

MB.

QUALITY

MAINTENANCE INNOVATIONS



KATALOG PRODUKTÓW

NB QUALITY POLSKA

25-116 Kielce ul. Ściegiennego 252

info@nbquality.pl

www.nbquality.pl

Prawa autorskie – NB Quality Group Ltd

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część katalogu nie może być kopiowana lub powielana bez zgody NB Quality Group Ltd.

NB Quality Group Ltd zastrzega sobie prawo do zmiany oferty produktowej oraz modeli produktów w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.

NB Quality Group Ltd nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy dotyczące zdjęć, dane techniczne lub asortyment produktów w katalogu.

Firma NB Quality Group OÜ została założona w 2009 r. przez Urmo Aava, Toomasa Krausa i Silvera Kütt. Celem stworzenia firmy było oferowanie innowacyjnej i wysokiej jakości serii produktów chemii pielęgnacyjnej w krajach nadbałtyckich. W tym celu, w pierwszej kolejności zmapowane zostały branże samochodowa, rolnictwo oraz przemysł ogólny. Na podstawie pozyskanych informacji NB Quality Group opracowała bazową serię produktów uwzględniając osobliwości klimatyczne krajów

Produkty chemii technicznej firmy NB Quality Group są wytwarzane w najlepszych, europejskich fabrykach. Wszystkie oferowane przez nas produkty chemii pielęgnacyjnej są zgodne z rozporządzeniem REACH wydanym przez Komisję Europejską, zapewniającym wysoką jakość i zgodność chemikaliów.

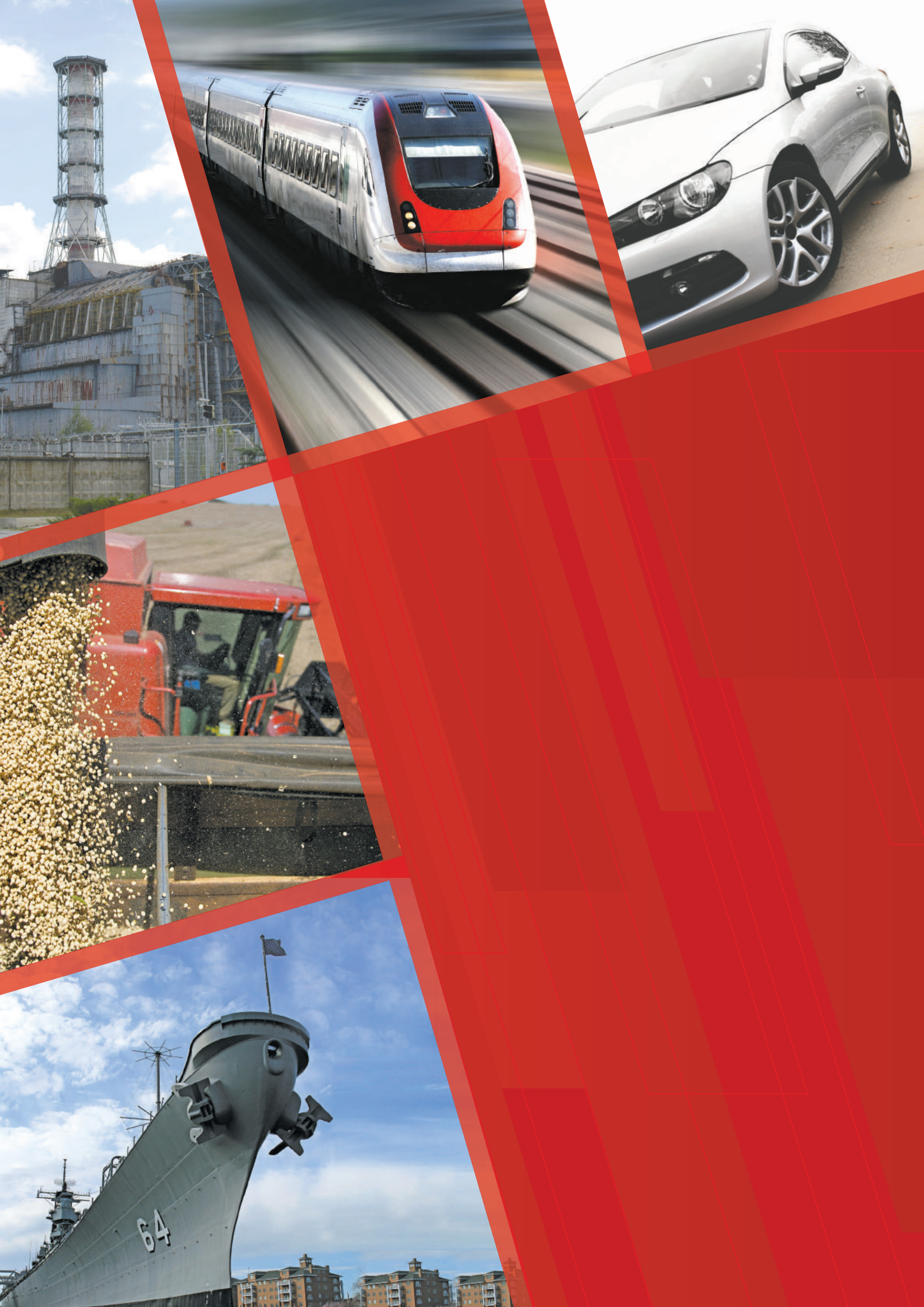
Celem NB Quality Group jest oferowanie swoim klientom koncepcji pełnej obsługi. Oprócz produktów chemii pielęgnacyjnej, nasza oferta obejmuje akcesoria do opon, papiery, folie, tarcze tnące i szlifarskie, środki ochrony indywidualnej, środki myjące, narzędzia i osprzęt mocujący.

W celu jak najlepszej obsługi klientów nasi konsultanci techniczni regularnie odwiedzają firmy które stosują nasze produkty. Umożliwia nam to lepsze zapoznanie się z Państwa opiniami i na ich podstawie opracowanie nowych produktów i ulepszanie istniejących. Aby zapewnić Państwu codzienną pracę bez zakłóceń, nasz personel sprzedaży może przez odwiedziny bezpośrednio kontrolować Państwa stan magazynowy oraz uzupełnić go w razie potrzeby. Na terenie Estonii gwarantujemy dostawy w ciągu 36 godzin.

W imię pomyślnej współpracy,

Urmo Aava





SPIS TREŚCI

CLEANING ŚRODKI CZYSZCZĄCE	7-21
LUBRICATION SMARY	23-45
SURFACE TREATMENT OBRÓBKA POWIERZCHNIOWA	47-57
GLUES KLEJE	59-73
TAPES TAŚMY	75-91
ELECTRICAL WTYCZKI ELEKTRYCZNE I PANCERZE	93-101
ADDITIVES DODATKI	103-113
WASHING MYCIE	115-118



NB QUALITY

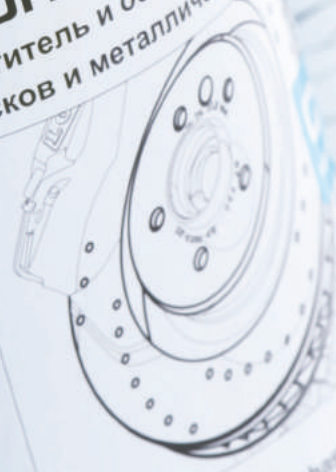
MULTI CLEAN FOAM

EFEKTIVNE PUHASTUSVAHETIK
Эффективный пенный очиститель

BRAKE CLEANER

**PIDURITE JA METALLI
PUHASTUSVAHETIK**

Очиститель и обезжириватель
дисков и металлических деталей



- Tugev metallipuhastusvahet
- Eemaldab kiiresti määrdust
- Kiiresti aurustub

NB! MITTE KASUTADA DUMMIS
KÄSITAJA KAITSE

CLEANING

SPIS TREŚCI

BRAKE CLEAN ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO HAMULCÓW I METALU	8
BRAKE CLEAN STRONG 2 ŚRODEK DO CZYSZCZENIA HAMULCÓW I POWIERZCHNI METALOWYCH	9
STRONG CLEAN ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO UKŁADÓW DOLOTOWYCH	10
SAFE CLEAN ROZPUSZCZALNIKOWY PREPARAT CZYSZCZĄCY	11
ELECTRIC CLEAN 2 SILNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO ZŁĄCZ ELEKTRYCZNYCH	12
GLASS CLEAN PREPARAT DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI SZKLANYCH	13
MULTI CLEAN FOAM PIANKA CZYSZCZĄCA O SKUTECZNYM DZIAŁANIU	14
MULTI CLEAN FOAM 2 WIELOFUNKCYJNA PIANKA DO CZYSZCZENIA	15
NBQ AIR SPRĘŻONE POWIETRZE, NIEPALNE W AEROZOLU	16
NBQ AIR 2 SPRĘŻONE POWIETRZE W AEROZOLU	17
GASKET REMOVER ZMYWACZ DO FARB I RESZTEK USZCZELNIEŃ	18
HAND CLEANER ŚRODEK DO MYCIA RĄK	19
HAND CLEANER STRONG PASTA DO SILNIE ZABRUDZONYCH RĄK	20

BRAKE CLEAN

ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO HAMULCÓW I METALU

INFORMACJE OGÓLNE

Brake Clean to rozpuszczalnikowy środek czyszczący o skutecznym działaniu, przeznaczony do usuwania różnych trudnych zabrudzeń. Dzięki zawartemu w produkcie rozpuszczalnikowi o mocnym działaniu oraz skoncentrowanemu strumieniowi wychodzącemu można też czyścić róż-

norodne powierzchnie przy zastosowaniu mycia pod ciśnieniem. Brake Clean to środek szybko parujący pozwalający na ponowne smarowanie lub obróbkę elementów prawie natychmiast po oczyszczeniu. Po oczyszczeniu za pomocą Brake Clean elementy można również malować.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory alifatyczne
Kolor	przeźroczysty
Zapach	charakterystyczny
Odporność na temperaturę	od +5 °C do +40 °C
Gęstość	0,75 g/ml

ZASTOSOWANIA

Łatwo usuwa różne zabrudzenia, takie jak: oleje, smary, pył hamulcowy itp

Przemysł samochodowy: czyszczenie różnorodnych powierzchni metalowych - hamulców, elementy sprzęgłowe i silnikowe.

Przemysł ogólny: czyszczenie różnorodnych powierzchni metalowych.

STOSOWANIE

- Rozpylić preparat na czyszczone powierzchnię.
- Pozostawić do odparowania lub usunąć zabrudzenia szmatką.
- W razie mocnego zabrudzenia powyższe czynności powtórzyć.
- Nosić środki ochrony osobistej przewidziane w karcie charakterystyki produktu.

Uwaga! Nie używać na materiałach delikatnych.

- Środek czyszczący do metalu o skutecznym działaniu
- Szybko usuwa smary i zabrudzenia
- Szybko parujący
- O wysokim ciśnieniu rozpylającym



PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524
BRAKE CLEAN	25L	NBQ492250	C90	Cleaning	4742628000814
PRODUKTY POMOCNICZE					
OPRYSKIWACZ CHEMOODPORNY	1L	NBQ001	-	Tools	-



BRAKE CLEAN STRONG 2

ŚRODEK DO CZYSZCZENIA HAMULCÓW I POWIERZCHNI METALOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Brake Clean Strong 2 to środek rozpuszczalnikowy o silnym działaniu, szybko odparowujący. Produkt łatwo usuwa brud, sadzę, słabe kleje, kurz, zabrudzenia pyłem od klocków hamulcowych, oleju z powierzchni metalowych i kompozytowych. W przypadku metalowych detali które po oczyszczeniu tym środkiem mają być przechowywane należy je zakonserwować. W przeciwnym wypadku mogą one ulec korozji. Główne składniki to lekkie benzyny oraz spirytus natomiast

jako dodatki stosowany jest ksylen i aceton. Benzyna usuwa oleje i smary, ksylen dobrze rozpuszcza pozostałości po sadzy, żywicach, klejach, aceton rozpuszcza wszelkiego rodzaju pozostałości po środkach smarnych o podwyższonej lepkości. Dzięki zawartości ksyleny i acetonu odparowywanie produktu jest wolniejsze niż "Break clean" przez co środek skuteczniej czyści zabrudzone powierzchnie.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory alifatyczne
Kolor	przeźroczysty
Zapach	charakterystyczny
Odporność na temperaturę	+5 °C do +40 °C
Gęstość	0,79g/ml

ZASTOSOWANIA

Brake Clean Strong 2 stosuje się do czyszczenia pow. metali, kompozytów i tworzyw szt. Powierzchnie lakierowane czyścić z zachowaniem ostrożności.

Motoryzacja: Ukł. hamulcowe ABS, ukł. hydrauliczne, przekładnie, sprzęgła, koła zamahowe, elem. zawieszenia, ukł. dolotowe i wydechowe, bloki silników, felgi.

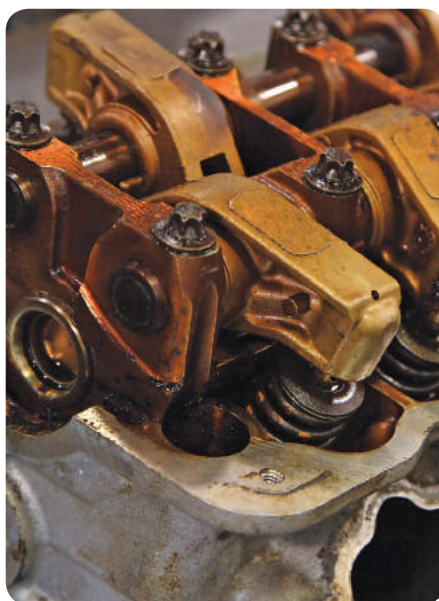
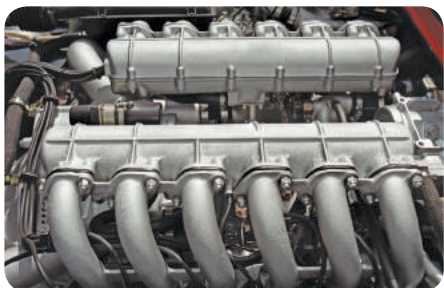
Przemysł: hamulce, sprzęgła, otwarte przekładnie, zawiasy, rolki prowadzące, powierzchnie ślizgowe, turbiny. Stosowany również do usuwania słabych szczeliw.

STOSOWANIE

- Temperatura przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Rozpylać równomiernie na czyszczoną pow. z odl. 25 cm.
- Produkt może być rozpylany w pozycji pionowej lub odwrócony do góry nogami o 180 stopni.
- Począć az odparuje lub zetrzeć produkt ścierką.
- Jeśli to konieczne powtórzyć procedurę.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
BRAKE CLEAN STRONG 2	600ml	NBQ491060	C14	Cleaning	4742628007882



- Szybko usuwa smary i zabrudzenia

- Nadaje się również do czyszczenia gumy

- Szybko odparowuje

- Rozpyla się pod wysokim ciśnieniem



STRONG CLEAN

ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO UKŁADÓW DOLOTOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Strong Clean to środek czyszczący o bardzo skutecznym działaniu bazujący na węglowodorach alifatycznych i substancjach dodatkowych.

Łatwo usuwa resztki spalania paliw silnikowych, sadzę, pył z powierzchni ciernych, substancje klejące, smary i oleje z powierzchni metalowych i kompozytowych.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	benzyna lekka przemysłowa, ksylen
Kolor	przeźroczysty
Odporność na temperaturę	od +5 °C do +40 °C
Gęstość	0,79 g/ml

ZASTOSOWANIA

Strong Clean to środek czyszczący o mocnym działaniu do usuwania resztek spalania paliw z układów dołotowych i wylotowych silników benzynowych oraz wysokoprężnych. Produkt dobrze usuwa też różnorodne smary, kleje, żywice i oleje. Nadaje się do czyszczenia przepustnic, katalizatorów, zaworów EGR i czujników tlenu.

STOSOWANIE

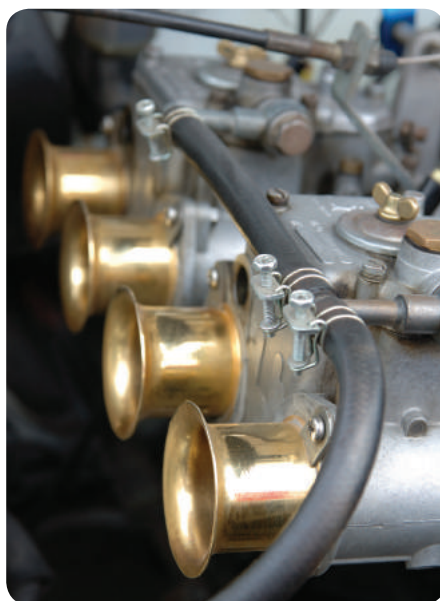
- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać w pozycji pionowej lub odwróconej o 180 stopni.
- Pozostawić do odparowania, a następnie wyczyścić powierzchnię sprężonym powietrzem lub szmatką.
- W razie potrzeby należy powtórzyć zabieg.

- Środek czyszczący o bardzo skutecznym działaniu
- Usuwa resztki spalania paliw
- Szybko parujący
- Zarówno do silników benzynowych jak i wysokoprężnych
- Nie powoduje uszkodzenia czujników tlenu ani katalizatorów



PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STRONG CLEAN	500ml	NBQ490050	C16	Cleaning	4742628000074



SAFE CLEAN

ROZPUSZCZALNIKOWY PREPARAT CZYSZCZĄCY

INFORMACJE OGÓLNE

Safe Clean to skuteczny środek czyszczący, który zrobiony jest na bazie bardzo czystych rozpuszczalników. Produkt szybko odparowuje i nie pozostawia śladów na czyszczonej powierzchni. Safe Clean usuwa pozostałości kleju i taśm klejących, bitumu, brud, silikonu,

smarów, itp. Safe Clean jest idealnym produktem do czyszczenia karoserii samochodowych, a także w lakierniach oraz wszędzie tam gdzie w procesach technologicznych wymagana jest czysta i odtuszczone powierzchnia.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	lekkie benzyny, ksylen
Kolor	przezroczysty
Wytrzymałość temperaturowa	-10 °C do +40 °C
Gęstość	0,74g/ml
Rozpuszczalność w wodzie	nie rozpuszczalny

ZASTOSOWANIA

Czyści różne materiały z pozostałości sadzy, kleju, smarów i silikonu, usuwa brud. Doskonale przygotowuje powierzchnię przed lakierowaniem i klejeniem.

STOSOWANIE

- Zakres temp. transportu, magazynowania i użytkowania +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć.
- Rozpylać produkt dokładnie na powierzchnię z odl. 25 cm.
- Może być używany zarówno w pozycji pionowej jak i odwrócony o 180 stopni.
- Po zastosowaniu pozostawić do odparowania, ewentualnie usunąć za pomocą szmatki lub sprężonego powietrza.
- Jeśli to konieczne czynności powtórzyć.

- Skuteczny na gładkich powierzchniach
- Nie pozostawia śladów
- Szybkodziałający
- Przyjemny zapach

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SAFE CLEAN	500ml	NBQ481050	C18	Cleaning	4742628000067



ELECTRIC CLEAN 2

SILNY ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO ZŁĄCZ ELEKTRYCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Electric Clean 2 to bardzo wydajny, szybko odparowujący preparat do czyszczenia złączy elektrycznych. Specjalna kompozycja składników zapewnia doskonałe właściwości penetrujące. Nie powoduje korozji styków.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory, alkohol
Kolor	przezroczysty
Zapach	zapach rozpuszczalników
Gęstość	0,75 g/ml

ZASTOSOWANIA

Czyszczenie styków we wszystkich urz. elektrycznych: przełączniki, czujniki, itp.

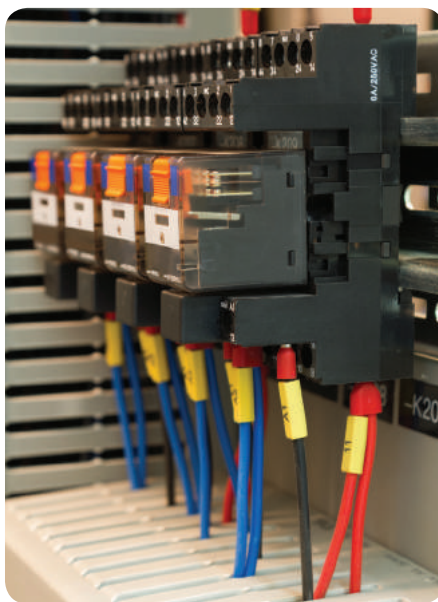
STOSOWANIE

- Dobrze wstrząsnąć przed użyciem.
- Upewnić się że czyszczone styki nie są pod napięciem.
- Nanieść preparat, pozostawić na kilka minut.
- Przed ponownym włączeniem zasilania upewnij się że preparat odparował.

- Szybkie działanie
- Bardzo efektywnie oczyszcza
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ELECTRIC CLEAN 2	400ml	NBQ483040	C31	Cleaning	4742628001651



GLASS CLEAN

PREPARAT DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI SZKLANYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Glass Clean to wydajny preparat do czyszczenia powierzchni szklanych. Zawiera węglowodory alifatyczne i dodatki. Dzięki tym substancjom dobrze usuwa sadzę (szyby kominkowe), tłuszcz, brud i zanieczyszczenia organiczne (krew, martwe owady). Nie pozosta-

wia mazów na czyszczonych powierzchniach. Glass clean doskonale czyści szyby, lustra, PVC, powierzchnie z tw. sztucznych. UWAGA! Przed użyciem sprawdź czy preparat nie uszkadza czyszczonej powierzchni.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory alifatyczne
Kolor	biała piana
Zapach	charakterystyczny
Gęstość	0,91 g/ml

ZASTOSOWANIA

Do czyszczenia szkła, luster, tkanin, powierzchni z tworzyw szt.

Motoryzacja: lampy, lusterka, tapicerka, kokpit.

Przemysł: okulary, lustra, szyby, powierzchnie metalowe.

STOSOWANIE

- Temperatury magazynowania, transportu i użytkowania +5 °C do +45 °C.
 - Przed użyciem dobrze wstrząsnąć.
 - Nanieść produkt dokładnie na czyszczoną powierzchnię z odl. 25 cm.
 - Pozostawić na ok. 30 sek., następnie usunąć za pomocą szmatki.
 - Jeśli to konieczne procedurę powtórzyć.
- UWAGA! nie dopuścić do przemarznięcia.

- Skuteczny na gładkich powierzchniach
- Nie pozostawia śladów
- Szybkodziałający
- Przyjemny zapach

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
GLASS CLEAN	500ml	NBQ484050	C24	Cleaning	4742628001668



MULTI CLEAN FOAM

PIANKA CZYSZCZĄCA O SKUTECZNYM DZIAŁANIU

INFORMACJE OGÓLNE

Multi Clean Foam to wielofunkcyjna pianka czyszcząca o szybkim i skutecznym działaniu bazująca na wodzie, węglowodorach alifatycznych i substancjach dodatkowych. Dzięki wyjątkowemu składowi, pianka Multi Clean Foam nadaje się do czyszczenia wielu różnych powierzchni. Produkt również usuwa zanieczyszczenia i pyły z po-

wierzchni porowatych. Kombinacja składników preparatu umożliwia skuteczne usuwanie sadzy, tłuszczów, olejów oraz resztek organicznych, takich jak nieżywe owady czy krew. Produkt jest również w stanie rozpuścić średnioobciążeniowe smary ogólnego przeznaczenia, takie jak np. Sticky PTFE Lube.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory alifatyczne
Kolor	biała piana
Zapach	o zapachu cytrusowym
Gęstość	0,89 g/ml

ZASTOSOWANIA

Multi Clean Foam służy do czyszczenia powierzchni szklanych, lustrzanych, plastikowych, drewnianych, tekstylnych i metalowych.

Przemysł samochodowy: szkła, światła, lustra, siedzenia tekstylne, powierzchnie plastikowe i maty.

Przemysł ogólny: szkła, lustra, powierzchnie metalowe i drewniane.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać w pozycji pionowej lub odwróconej o 180 stopni.
- Pozostawić do odparowania, a następnie wyczyścić powierzchnię sprężonym powietrzem lub szmatką.
- W razie potrzeby należy powtórzyć zabieg.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548

- Wielofunkcyjna
- Do różnorodnych powierzchni
- Szybko usuwa zanieczyszczenia
- Nie pozostawia śladów
- O świeżym zapachu



MULTI CLEAN FOAM 2

WIELOFUNKCYJNA PIANKA DO CZYSZCZENIA

INFORMACJE OGÓLNE

Multi Clean Foam 2 to środek doskonale nadający się do czyszczenia różnorodnych powierzchni z wielu zanieczyszczeń. Szybko działająca, nie pozostawia śladów. Posiada świeży zapach. Usuwa także

kurz i brud z powierzchni porowatych. Substancje zawarte w produkcie pozwalają na czyszczenie sadzy, brudu, tłuszczu, oleju i resztek organicznych, takich jak martwe owady i krew.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory alifatyczne
Kolor	biała piana
Zapach	cytrusowy
Gęstość	0,89 g/ml

ZASTOSOWANIA

Multi Clean Foam 2 może być stosowany do czyszczenia szkła, lustek, tworzyw sztucznych, drewna, tekstyliów i powierzchni metalowych.

Motoryzacja: szyby, reflektory, lusterka, tekstylne pokrowce, powierzchnie i maty z tworzywa sztucznego.

Przemysł: szkło, lustra, metal, powierzchnie drewniane.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i używania + 5 °C do + 40 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Nanieść na powierzchnię równomiernie z odl. 25 cm.
- Produkt może być rozpylany w pozycji pionowej lub odwrócony do góry nogami o 180 stopni.
- Odczekać ok 5 min i usunąć piankę z czyszczonej powierzchni ściereczką.
- W razie potrzeby czynności powtórzyć.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MULTI CLEAN FOAM 2	750ml	NBQ480075	C21	Cleaning	4742628000753



- Nadaje się do różnego rodzaju powierzchni
- Usuwa szybko zabrudzenia
- Nie pozostawia śladów
- Świeży zapach



NBQ AIR

SPRĘŻONE POWIETRZE, NIEPALNE W AEROZOLU

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Air w pozycji pionowej działa jako sprężone powietrze, natomiast odwrócony "do góry nogami" jako zmrzącz. Produkt zapewnia wysokie ciśnienie przez cały okres użytkowania. Dysza dalekiego za-

sięgu usuwa brud z trudnodostępnych miejsc. Stosując produkt jako zmrzącz może być używany do sprawdzania czujników temperatury oraz do usuwania z dywanów i wykładzin gumy do zucia.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	sprężone i zamrożone gazy
Kolor	przezroczysty
Zapach	bezzapachowy
Ciśnienie rozpylania	do 6 Bar
Właściwości zamrażania	do -45 °C
Gęstość	0,55g/ml

ZASTOSOWANIA

NBQ Air nadaje się usuwania brudu i kurzu w urządzeniach elektronicznych, mechanizmach precyzyjnych i z delikatnych powierzchni. W przypadku użycia "do góry nogami" działa jako zmrzącz - testowanie czujników temp., usuwanie z różnych powierzchni gumy do zucia, ułatwia montaż małych łożysk itp.

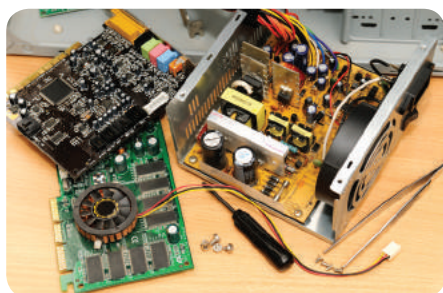
STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
 - Nie wstrząsać przed użyciem !!!
 - Rozpylać produkt z odległości 25 cm - w razie potrzeby odległość ta może być mniejsza.
 - Produkt może być stosowany jako sprężone powietrze tylko w pozycji stojącej - po odwróceniu do góry dnem, działa jak zmrzącz.
- UWAGA! Ze względów bezpieczeństwa nie rozpylać na połączenia elektryczne pod napięciem.

- Wysokie ciśnienie do 6 Bar
- Łatwo usuwa zabrudzenia
- Użyty "do góry nogami" działa jako zmrzącz
- Wygodny w użyciu
- Wielofunkcyjny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ AIR	400ml	NBQ461040	C53	Cleaning	4742628000050



NBQ AIR 2

SPRĘŻONE POWIETRZE W AEROZOLU

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Air to sprężone powietrze w postaci aerozolu. Wysokie ciśnienie w opakowaniu i specjalna dysza dalekiego zasięgu umożliwia czyszczenie trudnodostępnych przestrzeni w układach elektronicznych i w precyzyjnych mechanizmach. Odwracając produkt o 180 stopni (do

góry nogami) NBQ Air pełni funkcję zmrzacza. Można wówczas wykorzystywać produkt do testowania czujników temperatury oraz do montażu niewielkich łożysk.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	sprężone i zmrożone gazy
Kolor	przezroczysty
Zapach	bezzapachowy
Ciśnienie	do 6 Bar
Własności chłodzące	do -45 °C
Gęstość	0,75g/ml

ZASTOSOWANIA

NBQ Air nadaje się usuwania brudu i kurzu w urządzeniach elektronicznych, mechanizmach precyzyjnych i z delikatnych powierzchni. W przypadku użycia "do góry nogami" działa jako zmrzacz - testowanie czujników temp., usuwanie z różnych powierzchni gumy do zucia, ułatwia montaż małych łożysk itp.

STOSOWANIE

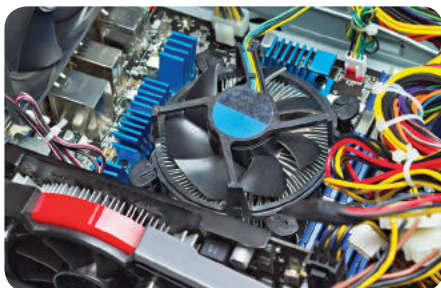
- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Nie wstrząsać przed użyciem!!!
- Rozpylać produkt z odległości 25 cm - w razie potrzeby odległość ta może być mniejsza.
- Produkt może być stosowany jako sprężone powietrze tylko w pozycji stojącej - po odwróceniu do góry dnem, działa jak zmrzacz.

UWAGA! Ze względów bezpieczeństwa nie rozpylać na połączenia elektryczne pod napięciem.

- Wysokie ciśnienie do 6 Bar
- Łatwo usuwa zabrudzenia
- Użyty "do góry nogami" działa jako zmrzacz
- Wygodny w użyciu
- Wielofunkcyjny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ AIR 2	400ml	NBQ463040	C54	Cleaning	4742628000913



GASKET REMOVER

ZMYWACZ DO FARB I RESZTEK USZCZELNIEŃ

INFORMACJE OGÓLNE

Gasket Remover to skuteczny i niespływający preparat do usuwania z powierzchni farb i różnego rodzaju uszczelniaczy. Doskonale usuwa z powierzchni metalowych, szkła i kompozytów: farby, lakiery, produkty spalania. Zastosowanie tego preparatu oszczędza czas i

zmniejsza potencjalne znaczne uszkodzenia mechaniczne.

Przed użyciem przetestować materiał bazowy co do tolerancji produktu!

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	dimetoksyetan, alkohol
Kolor	biały
Zapach	charakterystyczny
Zakres temperatur	
Gęstość	0,75 g/ml

ZASTOSOWANIA

Gasket Remover nadaje się do czyszczenia głowic, cylindrów, pomp wodnych, skrzyń biegów, gniazd zaworów, przewodów olejowych i innych powierzchni samochodowych lub przemysłowych. Produkt również dobrze usuwa farby.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Wstrząsnąć przed użyciem.
- Przed rozpyleniem produktu zabezpieczyć elementy sąsiadujące z powierzchnią czyszczoną.
- Nanieść na powierzchnię z odległości 20-30 cm i pozostawić na 15-30 minut.
- Usunąć pozostałości przy pomocy szmatki lub specjalnego narzędzia.
- Następnie oczyścić powierzchnie preparatem Break cleaner.
- Jeśli detale będą magazynowane zabezpieczyć czyszczone powierzchnie preparatem Metal Wax.

- Silne działanie
- Nadaje się do czyszczenia różnych metali
- Nie spływa
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524
METAL WAX 2	500ml	NBQ131050	S30	Surface Treatment	4742628000845



HAND CLEANER

ŚRODEK DO MYCIA RĄK

INFORMACJE OGÓLNE

Hand Cleaner- pasta do mycia rąk bez rozpuszczalników, zawiera mikrogranulki działające jak piling, nadaje się do usuwania różnego rodzaju zabrudzeń. Produkt usuwa pozostałości olejów, smarów, brudu,

rdzy i cementu. Stosowany w przemyśle, motoryzacji i budownictwie. Hand Cleaner jest przyjazny dla skóry i zawiera środki pielęgnujące ją gwarantując minimalne ryzyko uszkodzenia naskórka podczas mycia.

INFORMACJE TECHNICZNE

Konsystencja	żel
Kolor	biały
Zapach	charakterystyczny
wartość pH	8-9

ZASTOSOWANIA

Usuwanie z rąk olejów, smarów, brudu, rdzy i cementu.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Dla uzyskania najlepszych rezultatów zaleca się nanieść produkt na suche ręce dobrze rozprowadzić na dłoniach następnie spłukać wodą.
- Produkt może być również stosowany do mycia pod bieżącą wodą.
- Po rozraniu na dłoniach pocierać dokładnie pod i wokół paznokci celem uzyskania najlepszego efektu.
- W przypadku trudniejszych i cięższych zanieczyszczeń można powtórzyć procedury, o ile jest to konieczne.
- Zalecana ilość produktu dla jednego czyszczenia to 5 g.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
HAND CLEANER	4,5L	NBQ465045	C40	Cleaning	
HAND CLEANER	15kg	NBQ465150	C40	Cleaning	
PRODUKTY POMOCNICZE					
POMPKA Z TW. SZT.	1	NBQ462504		Tools	
4,5L WIESZAK NA ŚCIANĘ + PLASTIKOWA POMPKA	1	NBQ462503		Tools	
4,5L WIESZAK NA ŚCIANĘ + METALOWA POMPKA	1	NBQ462502		Tools	



- Pasta do mycia rąk przyjazna dla skóry
- Przyjazny dla środowiska
- Zawiera środki do pielęgnacji skóry
- Zawiera mikrogranulki
- Nie zatyka kanalizacji

HAND CLEANER STRONG

PASTA DO SILNIE ZABRUDZONYCH RĄK

INFORMACJE OGÓLNE

Hand Cleaner Strong to preparat do usuwania z rąk silnych zabrudzeń. Zawiera mikrogranulki. Zaprojektowana do trudnozmywalnych zabrudzeń. Stosowany z powodzeniem w motoryzacji, pracach ma-

larskich, prace drukarskie itp. Zawiera środki pielęgnujące skórę dzięki czemu nie istnieje ryzyko uszkodzenia naskórka podczas mycia.

INFORMACJE TECHNICZNE

Konsystencja	żelopodobna
Kolor	żółty
Zapach	cytrynowy
współczynnik pH	8,7
Gęstość	

ZASTOSOWANIA

Garaże, warsztaty, lakiernie, drukarnie, przemysł gumowy i tworzyw sztucznych, zakłady przetwórstwa żywic.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
 - Dla uzyskania najlepszych rezultatów zaleca się nanieść produkt na suche ręce dobrze pocierając następnie spłukać wodą.
 - Produkt może być również stosowany do mycia pod bieżącą wodą.
 - Po roztrzceniu na dłoniach pocierać dokładnie pod i wokół paznokci celem uzyskania najlepszego efektu.
 - W przypadku trudniejszych i cięższych zanieczyszczeń można powtórzyć procedury, o ile jest to konieczne.
 - Zalecana ilość produktu dla jednego mycia to 5g.
- UWAGA - nie stosować na delikatną i skłonną do alergii skórę.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
HAND CLEANER STRONG	4,5L	NBQ475045	C42	Cleaning	4742628001217
PRODUKTY POMOCNICZE					
POMPKA Z TW. SZT.	1	NBQ462504		Tools	
4,5L WIESZAK NA ŚCIANĘ + PLASTIKOWA POMPKA	1	NBQ462503		Tools	
4,5L WIESZAK NA ŚCIANĘ + METALOWA POMPKA	1	NBQ462502		Tools	

- Pasta mycia rąk na bazie rozpuszczalników
- Zawiera produkty do pielęgnacji skóry
- cytrynowy zapach
- Zawiera mikrogranulki ułatwiające czyszczenie
- Nie zapycha kanalizacji

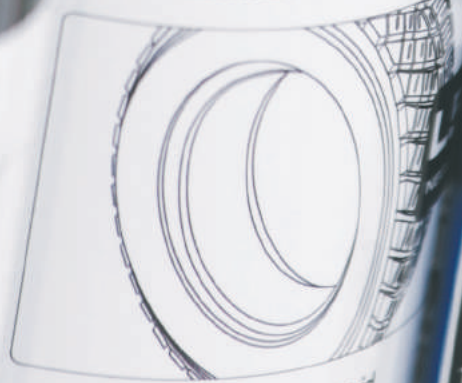




NB.
QUALITY

TIRE LUBE

REHVIDE MONTAAZMONTAZHNAJA SMAZKA DLYA P...



- Libestab hõõrdepindasid
- Lihtne kasutada
- Kuivab ära
- Ei kahjusta kummi ega plast...

LOKSUTAGE KORRALIKULT ENNE...

LUBRICATION

NB.
QUALITY

PTFE LUBE

PTFE MÄÄRE

NB.
QUALITY

EAR SILICONE

L10

NB.
QUALITY

NBQ LOCK OIL

BULATAV LUKUÕLI

L39
NBQ213005

- Hea sulatamisomadus
- Määrib lukudetaile
- Lihtne kasutada

LUBRICATION

SPIS TREŚCI

PTFE OIL OCZYSZCZONY OLEJ SMARNY Z DODATKIEM TEFLONU	24	WHITE GREASE BIAŁY SMAR	35
PTFE LUBE SMAR PTFE	25	CLEAR SILICON SMAR SILIKONOWY	36
STICKY PTFE LUBE SMAR PTFE O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI NA OBCIĄŻENIA	26	RUBBER CARE PREPARAT DO KONSERWACJI GUMY I TWORZYW SZTUCZNYCH	37
DRY PTFE SUCHY SMAR PTFE	27	DRILL & CUT OLEJ DO CIĘCIA I WIERCENIA	38
RUST LOOSE ODRDZEWIACZ	28	DRY MOS2 SUCHY SMAR MONTAŻOWY	39
RUST LOOSE GRAPHITE ODRDZEWIACZ Z GRAFITEM	29	CHAIN & CABLE GREASE SMAR DO ŁAŃCUCHÓW I LIN	40
RUST LOOSE SHOCK ODRDZEWIACZ ZAMRAŻAJĄCY	30	TIRE LUBE SMAR DO MONTAŻU OPON	41
MULTI HI-TECH OIL OCZYSZCZONA SUBSTANCJA SMARNA PRZECIWWILGOCIOWA	31	NBQ LOCK OIL PREPARAT DO ODMRAŻANIA I SMAROWANIA ZAMKÓW	42
TARSPRAY SPRAY BITUMICZNY (SMOŁA W SPRAYU)	32	BLUE GREASE 2 SMAR Z KOMPLEKSEM LITU	43
BRAKE GREASE SMAR Z DODATKIEM MIEDZI	33	HIGH TECH GREASE SMAR TECHNOLOGICZNY	44
ANTI SEIZE CERAMIC SMAR CERAMICZNY	34	SILICON LUBE NSF SMAR SILIKONOWY DLA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO	45

PTFE OIL

OCZYSZCZONY OLEJ SMARNY Z DODATKIEM TEFLONU

INFORMACJE OGÓLNE

PTFE Oil to wysoko oczyszczony syntetyczny olej smarny. Produkt charakteryzuje się znakomitą zdolnością do pełzania oraz szerokim zakresem temperatur roboczych.

Dzięki wyjątkowemu składowi, olej posiada niski opór wewnętrzny oraz wysoką wytrzymałość na obciążenia (cząsteczki PTFE) również w najbardziej ekstremalnych warunkach. Produkt jest bezpieczny dla

tworzyw sztucznych.

W porównaniu ze smarami Sticky PTFE Lube i PTFE Lube, olej PTFE Oil charakteryzuje się znacznie wyższą zdolnością do pełzania oraz szerszym zakresem temperatur roboczych. Szczególnie ważna jest stabilność i niski opór wewnętrzny w temperaturach ujemnych. Produkt wiąże pył i brud w minimalnym stopniu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	proszek PTFE, oleje, przeciwutleniacze
Kolor	przeźroczysty, lekko żółtawy
Odporność na temperaturę	od -55 °C do +250 °C
Odporność na korozję	zadawalająca
Wytrzymałość na obciążenia	średnia
Odporność na wodę	zadawalająca
Gęstość	0,683 g/ml

ZASTOSOWANIA

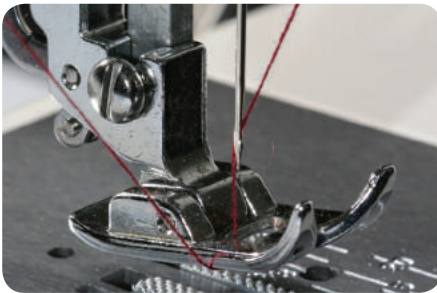
PTFE Oil służy do smarowania zamków, powierzchni ślizgowych, drobnych mechanizmów, linek, łożysk wrotki i zawiasów. Miejsca te charakteryzują się mniejszym obciążeniem niż zwykle, zapyłonym środowiskiem oraz szerokim zakresem temperatur. W wyjątkowych przypadkach nadaje się też do rozpuszczania rdzy.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
PTFE OIL	400ml	NBQ220040	L33	Lubrication	4742628001071
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- Znakomita zdolność do pełzania
- Odporny na temperatury od -55 °C do +250 °C
- Niski opór wewnętrzny smaru
- Nie przyciąga brudu
- Wysoka wytrzymałość na obciążenia

PTFE LUBE

SMAR PTFE

INFORMACJE OGÓLNE

PTFE Lube to przezroczysty smar ogólnego przeznaczenia charakteryzujący się bardzo szerokim zakresem temperatur roboczych oraz zabezpieczający elementy przed korozją. Produkt zawiera cząsteczki teflo-

nu, co wydłuża interwały pomiędzy kolejnymi smarowaniami, ogranicza tarcie i podnosi wytrzymałość na obciążenia. Produkt charakteryzuje się dobrą zdolnością do pełzania oraz stabilnością na powierzchniach.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	proszek PTFE, oleje, przeciwutleniacze
Kolor	lekko żółtawy
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +250 °C
Odporność na korozję	wysoka
Wytrzymałość na obciążenia	średnia
Odporność na wodę	wysoka
Gęstość	0,676 g/ml

ZASTOSOWANIA

PTFE Lube służy do smarowania zamków, powierzchni ślizgowych, ograniczników, zaworów i innych mechanizmów wytrzymałych na średnie obciążenia. Miejsca te charakteryzują się zwykle średnim lub niskim obciążeniem, dużymi wahaniami temperatur, dostępem wilgoci oraz zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Produkt ten smaruje, chroni i zapobiega zakleszczeniu się oraz odprowadza ciepło z dala od punktu smarnego.

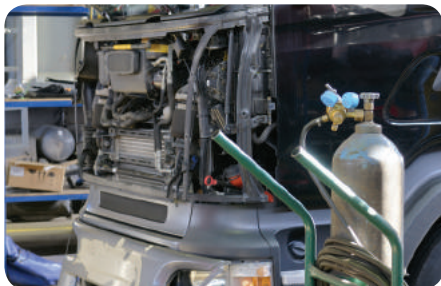
Uwaga! Nie należy używać w bardzo drobnych mechanizmach!

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
PTFE LUBE	500ml	NBQ202050	L32	Lubrication	4742628000739
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- Skuteczny smar ogólnego przeznaczenia
- Ogranicza tarcie
- Posiada dobre właściwości penetrujące
- Tworzy powłokę ochronną
- Odporny na temperatury od -50 °C do +250 °C

STICKY PTFE LUBE

SMAR PTFE O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI NA OBCIĄŻENIA

INFORMACJE OGÓLNE

Sticky PTFE Lube to substancja smarna wytrzymała na duże obciążenia i szeroki zakres temperatur. Produkt zawiera cząsteczki teflonu, co wydłuża interwały pomiędzy kolejnymi smarowaniami, ogranicza

tarcie i podnosi wytrzymałość na obciążenia. Produkt charakteryzuje się znakomitą zdolnością do pełzania i stabilnością na powierzchniach oraz wysoką odpornością na korozję.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	proszek PTFE, oleje, przeciwutleniacze, dodatki
Kolor	lekko żółtawy
Odporność na temperaturę	od -40 °C do +200 °C
Odporność na korozję	bardzo wysoka (ASTM D665)
Wytrzymałość na obciążenia	(Shell 4-Ball Welding DIN51350 - 1500rpm) wytrzymałość robocza: 2200 N, odporność na zakleszczenie się: 2300 N
Odporność na wodę	bardzo wysoka
Gęstość	0,677g/ml

ZASTOSOWANIA

Sticky PTFE Lube służy do smarowania łańcuchów, linek, przekładni zębatych, szyn, zawiasów, ograniczników, łożysk i podnośników śrubowych. Miejsca te charakteryzują się zwykle dużym obciążeniem, wysoką temperaturą, dostępem wilgoci oraz ciężkimi warunkami atmosferycznymi.

Produkt ten smaruje, chroni i zapobiega zakleszczeniu się oraz odprowadza ciepło z dala od punktu smarnego.

Uwaga! Nie używać w bardzo drobnych mechanizmach oraz zespołach o dużej zawartości pyłu!

Nie należy używać do smarowania szybkich łańcuchów (np. motocykli, gokartów itp.)!

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STICKY PTFE LUBE	400ml	NBQ203040	L36	Lubrication	4742628000166
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524

- Wysoka wytrzymałość na obciążenia
- Odporny na temperatury od -40 °C do +200 °C
- Znakomita zdolność do pełzania i stabilność na powierzchniach
- Wysoka odporność na korozję
- Wydłuża interwały pomiędzy kolejnymi smarowaniami



DRY PTFE

SUCHY SMAR PTFE

INFORMACJE OGÓLNE

DRY PTFE to sucha substancja smarna. Ze względu na specjalny skład, produkt szybko wysycha, wytrzymuje ekstremalne obciążenia i wysokie temperatury. Minimalizuje tarcie między materiałami. Dosko-

nale nadaje się do stosowania na powierzchniach metalowych, tworzyw szt. oraz gumie. Znajduje zastosowanie do smarowania przewodnic siedzeń samochodowych, rowków do uszczelek okiennych i drzwi.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	PTFE
Dodatki	dotatki EP oraz dodatki wiążące
Colour	przezroczysty/lekko biały
Zakres temperatur	-40 °C to + 290 °C
Odporność na korozję	niska
Gęstość	0,96g/ml

ZASTOSOWANIA

DRY PTFE jest doskonały do smarowania metalu, tworzyw szt. i gumy.

Motoryzacja: prowadnice szyb, siedzeń, szyberdachów, pasy bezpieczeństwa, eliminuje skrzywienie elementów plastikowych np.kokpitu.

Przemysł: prowadnice maszyn i pił wykorzystywanych w przemyśle celulozowym i drzewnym.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Wstrząsnąć przed użyciem.
- Upewnij się, że przed nanoszeniem środka że powierzchnia jest czysta.
- Jeśli to konieczne oczyścić za pomocą Brake Clean.
- Nanieść równomiernie z odległości 25cm.
- Produkt może być rozpylany tylko w pozycji pionowej.
- Przed montażem części odczekać aż odparują rozpuszczalniki.

- Wysoka odporność na obciążenia
- Wytrzymuje temperatury od -40 °C do + 290 °C
- Zmniejsza tarcie
- Szybko wysycha
- Bezpieczne do tworzyw sztucznych i gumy

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STICKY PTFE LUBE	400ml	NBQ224040	L35	Lubrication	4742628001576
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



RUST LOOSE

ODRDZEWIACZ

INFORMACJE OGÓLNE

Rust Loose to odrdzewiacz o szybkim i skutecznym działaniu bazujący na oleju i rozpuszczalnikach. Produkt ten świetnie nadaje się do rozluźniania zardzewiałych i zapieczonych połączeń oraz również do późniejszego montażu części. Wysoka zawartość oleju zapewnia ochronę i smarowanie elementów oraz ułatwia ich późniejsze rozluźnianie. Produkt nie uszkadza gumy, tworzyw sztucznych ani po-

wierzchni malowanych.

W porównaniu z odrdzewiaczem Rust Loose Graphite, produkt Rust Loose charakteryzuje się niższą zdolnością do pełzania, lecz dzięki dużej zawartości oleju produkt ten świetnie nadaje się do długotrwałego rozluźniania grubej warstwy rdzy. Nie wysycha.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	wodorowęglany i oleje
Kolor	lekko brunatny
Odporność na temperaturę	od -40 °C do +45 °C
Odporność na korozję	niska
Wytrzymałość na obciążenia	nie zmierzono
Odporność na wodę	niska
Gęstość	0,78 g/ml

ZASTOSOWANIA

Rust Loose służy do rozluźniania, demontażu i montażu zardzewiałych/zapieczonych śrub, śrub dwustronnych, nakrętek, cylindrów i wałów.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozol.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RUST LOOSE	500ml	NBQ207050	L20	Lubrication	4742628000654
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524

- Posiada dobre właściwości penetrujące
- Szybko rozpuszcza rdzę
- Posiada dobre właściwości smarujące
- Nie wysycha



RUST LOOSE GRAPHITE

ODRDZEWIACZ Z GRAFITEM

INFORMACJE OGÓLNE

Rust Loose Graphite to odrdzewiacz o bardzo skutecznym działaniu bazujący na rozpuszczalnikach, oczyszczonych olejach i proszku grafitowym. Produkt charakteryzuje się wyjątkową zdolnością do pełzania oraz znakomitymi właściwościami penetrującymi i rozluźniającymi rdzę. Wysoka zawartość proszku grafitowego zapewni smarowanie elementów również w ekstremalnych warunkach. Produkt nie uszka-

dza gumy, tworzyw sztucznych ani powierzchni malowanych (!).

Rust Loose Graphite charakteryzuje się znacznie lepszą zdolnością do pełzania niż Rust Loose, ale produkt ten nie nadaje się do długotrwałego rozluźniania rdzy, gdyż ma tendencję do wysychania z powodu niskiej zawartości oleju.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	rozpuszczalniki, oczyszczone oleje, proszek grafitowy
Kolor	ciemnoszary
Odporność na temperaturę	od -40 °C do +45 °C
Odporność na korozję	bardzo niska
Wytrzymałość na obciążenia	nie zmierzono
Odporność na wodę	bardzo niska
Gęstość	0,78 g/ml

ZASTOSOWANIA

Rust Loose Graphite służy do demontażu świec żarowych rozruchowych, dysz rozpylających, układów wylotowych, śrub, nakrętek oraz innych mechanizmów precyzyjnych. Nie nadaje się szczególnie do długotrwałego rozluźniania grubej warstwy rdzy!

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RUST LOOSE GRAPHITE	400ml	NBQ205040	L24	Lubrication	4742628000159
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524

- Posiada znakomite właściwości penetrujące
- Szybko rozpuszcza rdzę
- Duża zdolność do pełzania
- O wysokiej zawartości grafitu



RUST LOOSE SHOCK

ODRDZEWIACZ ZAMRAŻAJĄCY

INFORMACJE OGÓLNE

Rust Loose Shock to odrdzewiacz z efektem zmrzania. Oparty na specjalnych rozpuszczalnikach, olejach i proszku grafitowym. Produkt posiada doskonale właściwości rozpuszczające rdzę, dobrze penetruje i zmrza- obkurcza odblokowywane połączenie. Bezpiecz-

ny dla gumy, tworzyw sztucznych i powierzchni lakierowanych. Nadaje się do demontażu świec żarowych, elementów układu wydechowego, śrub, nakrętek i elementów "pasowanych".

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	rozpuszczalniki, proszek grafitowy
Kolor	ciemny szary
Wytrzymałość temperaturowa	-25 °C do +180 °C
Właściwość zmrzająca	do -40 °C
Właściwości antykorozyjne	niskie
Odporność na obciążenia	N/I
Odporność na wodę	słaba
Gęstość	0,60g/ml

ZASTOSOWANIA

Do demontażu świec żarowych, wtryskiwaczy, układów wydechowych, połączeń śrubowych, połączeń "pasowanych". Nie zaleca się długotrwałego stosowania produktu na połączenia i do rozpuszczania grubej warstwy rdzy.

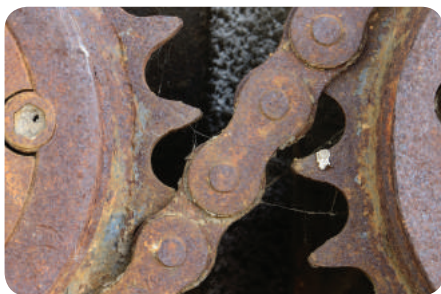
STOSOWANIE

- Zakres temperatury składowania, transportu i użytkowania +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Nanosić na oczyszczoną powierzchnię (jeśli to konieczne użyć Break Clean) z odl. 5 cm.
- Pozostawić na ok. 1 min.
- Produkt może być używany tylko w pozycji pionowej.
- Odczekać do odparowania rozpuszczalników i przystąpić do demontażu elementów.

- Doskonale penetruje
- Skutecznie zmrza
- Szybko rozpuszcza rdzę
- Dobrze się rozprzestrzenia

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RUST LOOSE SHOCK	400ml	NBQ216040	L25	Lubrication	4742628001675
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



MULTI HI-TECH OIL

OCZYSZCZONA SUBSTANCJA SMARNA PRZECIWWILGOCIOWA

INFORMACJE OGÓLNE

Multi Hi-Tech Oil to oczyszczona substancja smarna przeciwwilgociowa składająca się z mieszaniny olejów, przeciwutleniaczy i rozpuszczalnika. Produkt chroni przewody i wtyczki elektryczne przed wilgocią oraz stanowi opór przed działaniem już istniejącej wilgoci – nie miesza się z wodą.

Produkt skutecznie rozluźnia zardzewiałe i zapieczone połączenia. Multi Hi-Tech Oil posiada właściwości oczyszczające, zabezpieczające, smarujące, rozluźniające rdzę i przeciwwilgociowe.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	mieszanina olejów, przeciwutleniacze, rozpuszczalnik
Kolor	lekkو żółtawy
Zapach	charakterystyczny
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +90 °C
Odporność na korozję	niska
Wytrzymałość na obciążenia	niska
Odporność na wodę	nie miesza się
Gęstość	0,77 g/ml

ZASTOSOWANIA

Multi Hi-Tech Oil służy do stosowania w następującym zakresie: konserwacja elementów elektrycznych, takich jak: wtyczki, kable wysokonapięciowe, czujniki, cewki zapłonowe oraz konserwacja części mechanicznych, takich jak: śruby, nakrętki, zamki, zawiasy, szyny i kołki.

Dzięki dobrym właściwościom oczyszczającym produkt ten nadaje się też do usuwania plam smoły, trudno usuwalnych smarów i olejów.

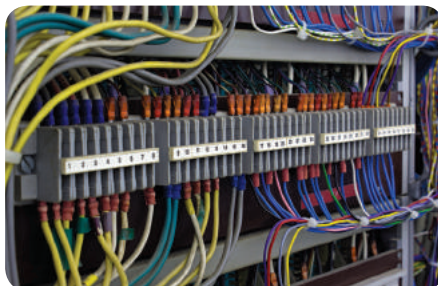
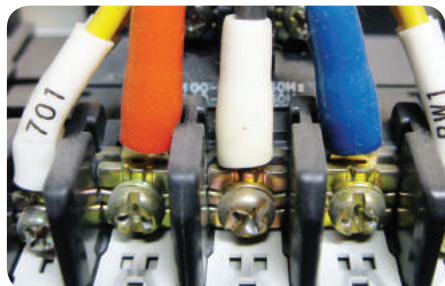
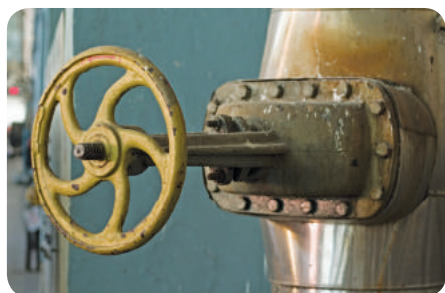
Uwaga! Nie należy używać w mechanizmach średnio i wysoko obciążonych oraz w miejscach narażonych na obfity dostęp wody.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MULTI HI-TECH OIL	400ml	NBQ201040	L30	Lubrication	4742628000128
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- Chroni przed wilgocią
- Posiada dobre właściwości rozluźniania rdzy
- Tworzy powłokę ochronną
- Posiada dobre właściwości penetrujące

TARSPRAY

SPRAY BITUMICZNY (SMOŁA W SPRAYU)

INFORMACJE OGÓLNE

Tarspray to smar montażowy zawierający smołę przeznaczony do montażu i zabezpieczenia różnych przegubów w samochodach ciężarowych. Produkt jest wysoce odporny na wypłukiwanie przez wodę i na sól. Doskonale przylega do powierzchni gwarantując ochronę przed korozją.

INFORMACJE TECHNICZNE

Substancja bazowa	smoła drzewna, propan-butan
Kolor	ciemnobrązowy
Zapach	zapach smoły
Gęstość	0,8 g/ml

ZASTOSOWANIA

Smarowanie i ochrona przed korozją śrub nakretek i detali, w szczególności umieszczonych w podwoziu. Zabezpiecza również przewody paliwowe.

STOSOWANIE

- Wstrząsnąć przed użyciem.
- Nanieść na uprzednio przygotowaną powierzchnię za pomocą "Break cleaner" z odł 20-25 cm.
- Po użyciu odwrócić pojemnik do góry nogami i przyskać przez ok 3s celem oczyszczenia dyszy.

- Chroni przed korozją
- Wysoka odporność na wodę i sól
- Doskonała przyczepność do powierzchni

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
TARSPRAY	400ml	NBQ214040	L40	Lubrication	4742628000791
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



BRAKE GREASE

SMAR Z DODATKIEM MIEDZI

INFORMACJE OGÓLNE

Brake Grease to smar z dodatkiem miedzi charakteryzujący się wysoką odpornością na obciążenia i posiadającym bardzo wysoki zakres temperatury pracy. Produkt doskonale przylega do smarowanych

powierzchni i jest odporny na warunki atmosferyczne - zabezpiecza przed korozją. Zawiera proszek miedziowy który zwiększa odporność na obciążenia i nadaje właściwości przeciwzapaleniowe.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	proszek miedziowy, oleje
Kolor	brązowy
Zapach	charakterystyczny
Wodoodporność	wysoka
Odporność na temperatury	-40 °C do +1100 °C
Odporność na obciążenie	bardzo dobra
Odporność na korozję	bardzo dobra
Gęstość	0,733g/ml

ZASTOSOWANIA

Motoryzacja: zaciski hamulcowe, elementy podwozia, układy wydechowe, zaciski akumulatora.

Przemysł: mocno obciążone prowadnice, wolnoobrotowe wały i łożyska.

UWAGA! nie stosować do smarowania elementów w zamkniętych osłonach z gumy lub z tw.szt. oraz w pobliżu czujników ABS!

STOSOWANIE

- Zakres temperatur przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Dobrze wstrząsnąć przed użyciem.
- Upewnij się, przed naniesieniem smaru że powierzchnia jest czysta.
- Jeśli to konieczne, oczyścić za pomocą Brake Clean.
- Nanieść równomiernie na detale z odległości 25 cm.
- Produkt używać tylko w pozycji pionowej.
- Przed zmontowaniem smarowanych elementów odczekać aż rozpuszczalnik odparuje.

- Dobre właściwości smarne
- Zabezpiecza elementy przed zapiekaniem
- Wytrzymałość temp. -40°C do +1100°C
- Doskonała przyczepność do smarowanych elementów

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
BRAKE GREASE	400ml	NBQ210040	L42	Lubrication	4742628000104
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



ANTI SEIZE CERAMIC

SMAR CERAMICZNY

INFORMACJE OGÓLNE

Anti Seize Ceramic to wysokiej jakości smar montażowy bazujący na kompleksowym smarze wapniowym, drobnym proszku ceramicznym oraz dodatkach. Produkt zapewnia dobre smarowanie w szerokim zakresie temperatur, stanowi wysoką ochronę przed korozją, posiada wysoką odporność na działanie wody i chemikaliów oraz charakteryzuje się dobrą przyczepnością do większości metali. Proszek ceramiczny to materiał charakteryzujący się bardzo wysoką odpornością

na temperaturę oraz dużą przewodnością ciepła. Anti Seize Ceramic nadaje się do stosowania wszędzie tam, gdzie zwykle stosuje się smary miedziane, aluminiowe lub ceramiczne. Te miejsca zastosowania charakteryzują się: dużym obciążeniem, wysoką temperaturą, dostępem wody/wody słonej, kontaktem z kwasami żrącymi. Produkt ten smaruje, chroni i zapobiega zakleszczeniu się oraz odprowadza ciepło z dala od punktu smarego.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kompleks wapniowy, substancja smarna, proszek ceramiczny, dodatki
Kolor	szary
Zapach	charakterystyczny
Odporność na temperaturę	od -40 °C do +1200 °C
Odporność na wodę	bardzo wysoka
Odporność na korozję	bardzo wysoka
Odporność na sole	bardzo wysoka
Gęstość	0,675 g/ml

ZASTOSOWANIA

Przemysł samochodowy: hamulce ABS, zawieszenie, układy dolotowe i wylotowe, świece zapłonowe, zaciski akumulatora, łożyska kół itp.

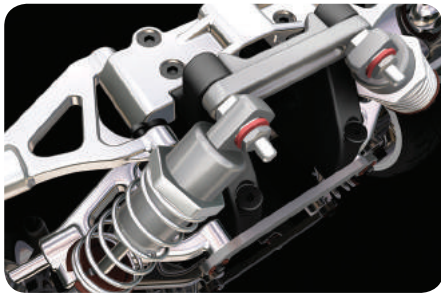
Przemysł ogólny: zawiasy, rolki sterujące, wały, pasowania włączane, połączenia śrubowe, turbiny itp.

STOSOWANIE

- Dobrze wstrząsnąć pojemnikiem przed użyciem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić produkt równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ANTI SEIZE CERAMIC	400ml	NBQ218040	L44	Lubrication	4742628007516
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- Stanowi wysoką ochronę przed korozją
- Odporny na temperatury od -40 °C do +1200 °C
- Odporny na kontakt ze słoną wodą
- Zapobiega zakleszczeniu się części
- Posiada dobrą stabilność na powierzchniach

WHITE GREASE

BIAŁY SMAR

INFORMACJE OGÓLNE

White Grease to chroniąca przed wilgocią substancja smarna o wysokiej przyczepności z kompleksem litowym. Produkt zawiera cząsteczki teflonu, co wydłuża interwały pomiędzy kolejnymi smarowaniami, ogranicza tarcie i pod-

nosi wytrzymałość na obciążenia. Produkt jest bezpieczny dla gumy i tworzyw sztucznych oraz chroni różne elementy przed korozją i nadmiernym zużyciem.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	smar kompleksowy litowy, cząsteczki PTFE
Kolor	żółto-biały
Zapach	charakterystyczny
Odporność na temperaturę	od -30 °C do +160 °C
Odporność na wodę	bardzo wysoka
Odporność na korozję	wysoka
Wytrzymałość na obciążenia	wysoka
Gęstość	0,689 g/ml

ZASTOSOWANIA

White Grease służy do smarowania zawiasów, elementów ślizgowych, ograniczników, mechanizmów podnoszących szyby, wtyczek elektrycznych przyciep, łańcuchów, linek, tulei i łożysk. Nadaje się również do punktów smarnych powlekanych gumą lub plastikiem.

White Grease nadaje się dobrze do smarowania i ochrony wtyczek elektrycznych.

Miejsca te charakteryzują się zwykle średnim lub dużym obciążeniem, dużymi wahaniami temperatur, dostępem wilgoci lub nawet słonej wody oraz zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Produkt ten smaruje, chroni i zapobiega zakleszczeniu się oraz odprowadza ciepło z dala od punktu smarnego. **UWAGA!** Nie należy używać w bardzo drobnych mechanizmach lub w miejscach, gdzie ważną jest czystość wizualna. Produkt jest w kolorze żółto-białym.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 C° do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozol.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać w pozycji pionowej lub odwróconej.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
WHITE GREASE	400ml	NBQ219040	L38	Lubrication	4742628001057
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- O wysokiej przyczepności i wodochronny
- Odporny na temperatury od -30 °C do +160 °C
- Zmniejsza tarcie
- Wysoka odporność na korozję
- Bezpieczny dla gumy i tworzyw sztucznych

CLEAR SILICON

SMAR SILIKONOWY

INFORMACJE OGÓLNE

Clear Silicon to zawierająca silikon przezroczysta substancja smarna o wysokiej jakości. Produkt opiera się na oleju silikonowym odpornym na wysokie obciążenia i temperatury z różnymi dodatkami. Clear Silicon służy do smarowania, oczyszczania i ochrony gumy, two-

ryw sztucznych, metali i drewna. Produkt znacznie zmniejsza współczynnik tarcia między powierzchniami, zapobiega ich zakleszczeniu się (oblodzeniu), hydrofobizuje, nadaje powierzchniom piękny połysk oraz zabezpiecza przed czynnikami zewnętrznymi (promieniowanie UV).

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	olej silikonowy, wodorowęglany
Kolor	przeźroczysty
Zapach	charakterystyczny
Odporność na wodę	bardzo wysoka
Odporność na temperaturę	od -40 °C do +150 °C
Gęstość	0,70 g/ml

ZASTOSOWANIA

Clear Silicon nadaje się do stosowania wszędzie tam, gdzie wymagane jest uzyskanie przezroczystej i cienkiej warstwy smarnej. W/w miejsca charakteryzują się najczęściej wysokim ryzykiem zakleszczenia się, wilgotnością, dostępem wody, lotnością pyłów, średnim obciążeniem oraz szerokim zakresem temperatur.

W razie właściwego stosowania produktu, powierzchnia warstwy smarnej pozostaje prawie sucha oraz nie brudzi otaczających ją elementów.

Uwaga! Nie należy używać w warsztatach lakierniczych ani w pomieszczeniach pracy ze wspólnym układem wentylacji.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 C° do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozol.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CLEAR SILICON	400ml	NBQ204040	L10	Lubrication	4742628000111

- Przeźroczysta substancja smarna
- Zapobiega przywieraniu powierzchni
- Konserwuje i odświeża elementy gumowe i plastikowe
- Zapobiega oblodzeniu uszchelek



RUBBER CARE

PREPARAT DO KONSERWACJI GUMY I TWORZYW SZTUCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Rubber Care to bezsilikonowy preparat do konserwacji gumy i tworzyw sztucznych. Preparat zapobiega zacieraniu i przymarzaniu detali do powierzchni. Odpycha wilgoć, chroni przed korozją i zapo-

biega ewentualnemu skrzypieniu i piskom. Doskonale nadaje się do konserwacji i usuwania delikatnych zarysowań na powierzchniach gumowych i z tw. szt.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	oleje mineralne, rozpuszczalniki
Kolor	przezroczysty
Zapach	charakterystyczny
Odporność na wodę	dobra
Odporność na temperaturę	-40 °C up to +150 °C
Odporność na korozję	dobra
Odporność na obciążenie	średnia
Gęstość	0,678g/ml

ZASTOSOWANIA

Rubber Care stosowany jest do smarowania i konserwacji uszczelek drzwi, elementów kokpitu, do form wtryskowych oraz do konserwacji krzeseł na trybunach. Produkt ten znajduje szerokie zastosowanie w lakierniach i w miejscach gdzie występuje znacznie większa wilgoć i wahania temperatury.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Dobrze wstrząsnąć.
- Upewnij się, że przed użyciem, że powierzchnia jest czysta.
- Jeśli to konieczne, oczyść za pomocą Multi Clean Foam.
- Nanosić równomiernie z odległości 25 cm.
- Po pewnym czasie usunąć nadmiar substancji szmatką lub papierem.
- Powtórz dwa ostatnie działania, jeśli to konieczne.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RUBBER CARE	500ml	NBQ208050	L12	Lubrication	4742628000647
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



- **Dobre właściwości antyadhezyjne**
- **Nie zawiera silikonu**
- **Wyjątkowo długotrwały efekt**
- **Wodoodporny**



DRILL & CUT

OLEJ DO CIĘCIA I WIERCENIA

INFORMACJE OGÓLNE

Drill & Cut to specjalny olej smarny służący do różnorodnych prac obróbki metalu: wiercenie, cięcie, gwintowanie, frezowanie itd. Dobre właściwości smarujące i chłodzące produktu wydłużają żywotność ostrzy oraz zapobiegają zakleszczeniu się narzędzi. Produkt ten nadaje się do obróbki metali zarówno twardych jak i miękkich.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	olej mineralny
Kolor	żółtawy
Zapach	charakterystyczny
Wytrzymałość na obciążenia 4-Ball EP, Weld Load	4500N
Wytrzymałość na obciążenia ASTM D665	OK
Gęstość	0,822 g/ml

ZASTOSOWANIA

Obróbka metali o różnej twardości: wiercenie, cięcie, toczenie, frezowanie itd.

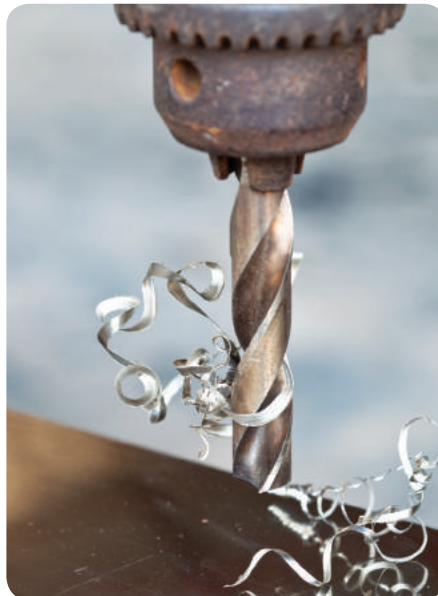
STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 C° do +40 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozol.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.

- Dobre właściwości przewodzenia ciepła
- Wydłuża żywotność ostrzy
- Obniża temperaturę cięcia
- Stabilny na powierzchniach

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
DRILL & CUT	400ml	NBQ217040	L81	Lubrication	4742628000883



DRY MOS2

SUCHY SMAR MONTAŻOWY

INFORMACJE OGÓLNE

Dry MOS 2 jest pastą montażową do dużych obciążeń, która ułatwia wprasowywanie i montaż detali. Jej głównymi składnikami są molibdenit i dodatki. Ze względu na wyżej wymienione składniki po wyschnięciu wytrzymuje ekstremalne obciążenia, szeroki zakres temperatur, zmniejsza obciążenie powierzchni ciernych i dosko-

nale przylega do podłoża. Ponieważ produkt szybko wysycha, jest to idealne rozwiązanie przy smarowaniu elementów w zapyłonym środowisku.

Wysuszony produkt można zmyć z powierzchni tylko specjalnymi rozpuszczalnikami lub usunąć mechanicznie.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	molibden, dodatki
Kolor	ciemno szary
Zapach	charakterystyczny
Wytrzymałość temperaturowa	-190 °C up to +340 °C
Wytrzymałość na obciążenia	do 6900kg/cm ²
Odporność na korozję	niska
Gęstość	1g/ml

ZASTOSOWANIA

Dry MOS 2 Lube nadaje się do montażu i demontażu wałów, tulei i łożysk, oraz do smarowania różnych powierzchni ślizgowych.

Te miejsca użytkowania charakteryzują się zwykle ekstremalnymi obciążeniami i wymagają precyzji osadzenia. Charakteryzuje się szerokim zakresem temperatury pracy. Doskonale sprawdza się w miejscach narażonych na kurz lub brud.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć.
- Upewnij się że powierzchnia jest czysta.
- Jeśli to konieczne oczyścić za pomocą Brake Clean.
- Nanieść równomiernie z odległości 25 cm.
- Produkt może być rozpylany tylko w pozycji pionowej.
- Minimalny czas schnięcia przed montażem w temperaturze 20 °C wynosi 5 minut.
- Jeśli to konieczne, wypolerować powierzchnię miękką szmatką przed montażem.

- Wytrzymuje duże obciążenia
- Szybkoschnący
- Wysoka przyczepność do smarowanych powierzchni
- Odporność temperaturowa -190 °C do + 340 °C

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
DRY MOS2	400ml	NBQ209040	L80	Lubrication	474262800777



CHAIN & CABLE GREASE

SMAR DO ŁAŃCUCHÓW I LIN

INFORMACJE OGÓLNE

Chain & Cable Grease to silnie penetrujący smar z kompleksem litowym. Ze względu na wysokie stężenie MoS₂, wyrób ma bardzo dobrą odporność na wysokie obciążenia i temperatury (okresowo do + 450 °C).

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kompleks litowy, olej mineralny, MoS ₂
Kolor	ciemnoszary
Zapach	charakterystyczny
Klasa NLGI- współcz. Konsystencji	1
Rezystancja obciążenia	295kg
Test 4-kulowy (IP 239)	bardzo dobra
Odporność 1h/400N	0,8mm
Odporność na wypłukiwanie	bardzo dobra
Odporność na temperaturę	-30 to +160 °C (krótkookresowo +450 °C)
Gęstość	0,611g/ml

ZASTOSOWANIA

Chain & Cable Grease jest przeznaczony do smarowania i montażu łańcuchów, lin, skrzyń biegów, przewodnic i powierzchni cylindrycznych.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Upewnij się że powierzchnia która ma być smarowana jest czysta.
- W razie potrzeby zmyć przy pomocy Brake Clean.
- Nanieść równomiernie z odległości ok 25 cm.
- Produkt może być rozpylany w pozycji pionowej.
- Przed zmontowaniem detali odczekać do odparowania rozpuszczalników.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CHAIN & CABLE GREASE	500ml	NBQ230050	L87	Lubrication	4742628001569
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524

- Dobrze penetruje
- Wysoka przyczepność i odporność na wypłukiwanie
- Odporność na temperatury od -30 °C do + 160 °C
- Wytrzymuje duże obciążenia
- Wysoka odporność na korozję



TIRE LUBE

INFORMACJE OGÓLNE

INFORMACJE OGÓLNE

Tire Lube to smar opracowany do montażu opon sztywnych i niskoprofilowych, który znacznie ułatwia również montaż tulei gumowych i plastikowych oraz prowadzenie przewodów i węży przez różne wąskie przejścia. Produkt może być używany wszędzie tam, gdzie wymagane jest uzyskanie krótkoterminowej śliskości powierzchni ciernych w celu

montażu bądź demontażu. W temperaturze pokojowej produkt wysycha po upływie 30 minut po rozpyleniu prawie całkowicie, co zapobiega późniejszemu przesuwaniu się zamontowanych części. Pokryte produktem powierzchnie można malować po upływie 60 minut (!).

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	oleje silikonowe i rozpuszczalniki
Kolor	biały
Odporność na temperaturę	od +5 °C do +45 °C
Wytrzymałość na obciążenia	wysoka
Czas schnięcia	30 min wewnątrz budynków
Gęstość	0,878 g/ml

ZASTOSOWANIA

Tire Lube to smar opracowany do montażu opon sztywnych i niskoprofilowych, który znacznie ułatwia również montaż tulei gumowych i plastikowych oraz prowadzenie przewodów i węży przez różne wąskie przejścia. Produkt może być używany wszędzie tam, gdzie wymagane jest uzyskanie krótkoterminowej śliskości powierzchni ciernych w celu montażu bądź demontażu.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 C° do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerosol.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy powierzchnię oczyścić.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Pozostawić do odparowania rozpuszczalnika znajdującego się w preparacie, a następnie zamontować części.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
TIRE LUBE	400ml	NBQ206040	L50	Lubrication	4742628000173

- Bardzo wysoka wytrzymałość na obciążenia
- Nadaje śliskość powierzchniom ciernym
- Bezpieczny dla gumy i tworzyw sztucznych
- Wysycha całkowicie
- Łatwy w stosowaniu



NBQ LOCK OIL

PREPARAT DO ODMRAŻANIA I SMAROWANIA ZAMKÓW

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Lock Oil to preparat na bazie oleju wzbogaconego w środek odmrażający do zabezpieczenia zamków. Głównymi składnikami są rafinowane oleje, PTFE, i alkohol. Dzięki użyciu tego produktu mamy zapewnione bezawaryjne działanie zamków w trudnych warunkach.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	oleje rafinowane, PTFE
Kolor	przezroczysty
Zapach	charakterystyczny
Zakres temperatur	-40 °C do +120 °C
Odporność na obciążenia	niska
Odporność na korozję	średnia
Gęstość	0,689g/ml

ZASTOSOWANIA

NBQ Lock Oil stosuje się do odmrażania zamków, linek stalowych, rolek i innych mechanizmów precyzyjnych.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur transportu, składowania i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć, jeśli to możliwe powierzchnie smarowane oczyścić.
- Włożyć dyszę preparatu do zamka i spryskać jego wnętrze.
- Jeśli to konieczne powtórzyć procedurę.

UWAGA nie odporny na wysokie obciążenia!

- Odmraża i smaruje
- Szybki efekt działania
- Smaruje części zamków
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ LOCK OIL	50ml	NBQ213005	L39	Lubrication	4742628001163



BLUE GREASE 2

SMAR Z KOMPLEKSEM LITU

INFORMACJE OGÓLNE

Blue Grease 2 to smar na bazie litu do zastosowań w ekstremalnych warunkach (450 kg). Wysokiej jakości smar bazowy oraz dodatki EP gwarantują mechaniczną stabilność produktu pod stałym, dużym obciążeniem oraz szeroki zakres temperatur pracy (-25 °C do

+165 °C). Dzięki specjalnej formule Blue Grease 2 dobrze przylega do smarowanych powierzchni, doskonale zabezpiecza powierzchnie przed korozją i utlenianiem. Charakteryzuje się długotrwałym efektem absorpcji wilgoci.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kompleks litowy, oleje mineralne, dodatki
Kolor	niebieski
Wytrzymałość temperaturowa	-25 °C do +165 °C
Temperatura kroplenia kompleksu litowego	minimum +250 °C
Test obciążeniowy 4 kulek (IP239)	450kg (obciążenie przy którym następuje efekt zgrzewania 4400N)
Odporność na korozję	Bardzo dobra
Test na korozję miedzi (IP112)	przesuw
klasa NLGI	2
Gęstość	0,87g/m3

ZASTOSOWANIA

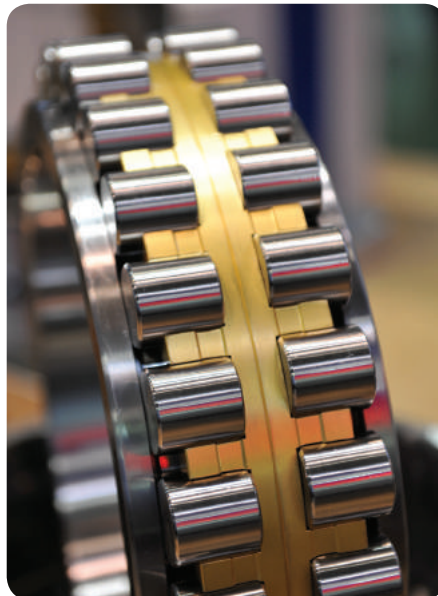
Blue Grease 2 nadaje się do smarowania przegubów współbieżnych, przekładni, punktów smarnych, łożysk. Motoryzacja: łożyska kół, przeguby homokinetyczne, przeguby wału napędowego, śruby podnośników, haki holownicze. Przemysł i maszyny ciężkie: łożyska, przeguby wrzecion, liny, prowadnice, przekładnie zębate. Wszystkie w/w zastosowania charakteryzują się ekstremalnym obciążeniem, tarciem, wahaniami temperatury, agresywnym środowiskiem.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur transportu, magazynowania, użytkowania (+5 °C do +45 °C).
- Upewnij się że smarowane detale są oczyszczone z pyłu, brudu, wolne od wilgoci.
- Jeśli zachodzi potrzeba użyj Break Clean do usunięcia zanieczyszczeń.
- Usuń z kardridża zakrętkę i umieść go w smarownicy.
- Zaaplikuj środek w pukcie smarnym.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
BLUE GREASE 2	400g	NBQ225040	L90	Lubrication	4742628001613
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN STRONG 2	600ml	NBQ491060	C14	Cleaning	4742628007882



- Doskonała odporność na obciążenia
- Wytrzymałość temperaturowa -25 °C do +165 °C
- Dobra ochrona przed korozją i utlenianiem
- Doskonała stabilność mechaniczna
- Dobre przyleganie i absorpcja wody

HIGH TECH GREASE

SMAR TECHNOLOGICZNY

INFORMACJE OGÓLNE

High Tech Grease to syntetyczny smar litowy do stosowania w ekstremalnych warunkach temperaturowych (-50 °C do + 230 °C, krótkotrwałe + 320 °C) - należy zwrócić uwagę na zakres pracy w niskich temperaturach. Wysokiej jakości smar bazowy oraz dodatki PTFE i PE powodują że produkt jest wytrzymały na wysokie obciążenia

doskonale minimalizuje tarcie zabezpiecza przed wytrącaniem się nagarów w punktach smarnych. Dzięki specjalnej formule High Tech Grease wykazuje się doskonałą przyczepnością do elementów smarowanych, chroni przed korozją i dobrze absorbuje wilgoć.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kompleks litowy, oleje mineralne, dodatki
Kolor	beżowy
Wytrzymałość temperaturowa	-50 °C do +230 °C (krótkotrwałe +320 °C)
Temperatura kroplenia kompleksu litowego	minimum +250 °C
Test obciążeniowy 4 kulek (IP239)	355kg (obciążenie przy którym następuje zgrzewanie 3480N)
Ochrona antykorozyjna	bardzo dobra
Test na korozję miedzi (IP112)	przesuw
Nośność 1h/400N	0,8mm
Odporność na wodę @ 39C% (ASTM D1264)	3
klasa NLGI	2
Gęstość	0,92g/m3

ZASTOSOWANIA

High Tech Grease nadaje się do smarowania łożysk, przegubów współbieżnych, przekładni zębatych, gwintów roboczych w różnego rodzaju podnośnikach.

Motoryzacja: łożyska kół, przeguby homokinetyczne, przeguby wału napędowego, podnośniki szyb, haki holownicze.

Przemysł: łożyska, przeguby wrzecion, liny, prowadnice, przekładnie zębate. Wszystkie w/w zastosowania charakteryzują się ekstremalnym obciążeniem, tarciami, wahaniami temperatury, agresywnym środowiskiem.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur transportu, magazynowania, użytkowania (+5 °C do +45 °C).
- Upewnij się że smarowane detale są oczyszczone z pyłu, brudu, wolne od wilgoci.
- Jeśli zachodzi potrzeba użyj Break Clean do usunięcia zanieczyszczeń.
- Usuń z kardridża zakrętkę i umieść go w smarownicy.
- Zaaplikuj środek w pukcie smarnym.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
HIGH TECH GREASE	400g	NBQ231040	L95	Lubrication	4742628001606
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN STRONG 2	600ml	NBQ491060	C14	Cleaning	4742628007882

- Wytrzymałość temperaturowa
-50 °C do +230 °C
- Wysoka odporność na obciążenia
- Dobra ochrona przed korozją
- Zmniejsza nagar
- Dobra przyczepność
i absorpcja wody



SILICON LUBE NSF

SMAR SILIKONOWY DLA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO

INFORMACJE OGÓLNE

Silicon Lube NSF to czysty olej silikonowy do smarowania urządzeń stosowanych w przemyśle spożywczym (posiada stosowny certyfikat). Główne składniki smaru to olej silikonowy o niskiej lepkości dodatki i rozpuszczalniki. Dzięki temu charakteryzuje się dużą wy-

trzymałością na obciążenia, szerokim zakresem temperatury pracy i zabezpiecza również przed promieniami UV. Tworzy grubą powłokę na smarowanych detalach. Nie wpływa negatywnie na środowisko. Uwaga, ze względu na dużą lepkość przyciąga kurz i pył.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	olej silikonowy, dodatki
Kolor	przezroczysty
Zapach	charakterystyczny
Odporność na wodę	bardzo dobra
Wytrzymałość temperaturowa	-50 °C do +250 °C
Wytrzymałość na obciążenia	bardzo dobra
Gęstość	0,778g/ml

ZASTOSOWANIA

Silicon Lube NSF nadaje się do smarowania różnych powierzchni metalowych, gumowych, z tworzyw sztucznych i kompozytów w przemyśle spożywczym, przemyśle i motoryzacji. Inne obszary zastosowania to powierzchnie ślizgowe, ostrza tnące, formy wtryskowe, otwarte mało obciążone przekładnie, uszczelki, gumowe złączki, opony. Wspomniane obszary zastosowania charakteryzują się zwykle trudnymi warunkami dla pracy wszelkiego rodzaju mechanizmów - wys. temp., duża wilgoć.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 40 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Upewnij się że powierzchnie smarowane są czyste, jeśli to konieczne użyj Break Clean.
- Używaj w pozycji pionowej, po naniesieniu odczekać aż odparują rozpuszczalniki.
- Nadmiar smaru usunąć szmatką.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SILICON LUBE NSF	400ml	NBQ221040	L92	Food Industry	4742628001255

- Posiada certyfikat NSF
- Wysoka odporność na wodę
- Odporny na wysokie temperatury
- Długotrwałe działanie





SPIS TREŚCI

NBQ PAINT FARBY W AEROZOLU	48
1K PRIMER PODKŁAD LAKIERNICZY	49
QUALITY ZINC FARBA CYNKOWA	50
QUALITY REPAIR ZINC POWŁOKA CYNKOWA W SPRAYU	51
METAL WAX 2 WOSK ZABEZPIECZAJĄCY DO METALU	52
WELDING SPRAY 2 PRZECIWOOPRYSKOWY SPRAY DO SPAWANIA	53
STONE PROTECT SPRAY OCHRONNY PRZED UDERZENIAM KAMIENI	54
NBQ COOL SPRAY CHŁODZĄCY - ZMRAŻACZ	55
NON-SLIP PRODUKT DO KONSERWACJI PASKÓW KLINOWYCH	56

NBQ PAINT

FARBY W AEROZOLU

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Paint to alkidowe farby przeznaczone do szybkiego malowania różnych przedmiotów i materiałów. Do stosowania we wnętrzach i na zewnątrz. Produkt schnie bardzo szybko i ma dobre właściwo-

ści kryjące. Zaleca się lakierowanie pokrytych farbą powierzchni aby osiągnąć lepszą odporność na zużycie.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	izomery ksylenu
Kolor	w zależności od koloru zakrętki
Wytrzymałość temperaturowa	nie wytrzymuje wysokich temperatur
Odporność na wodę	dobra po wyschnięciu
Chemoodporność	słaba
Wydajność 100 ml	0,25-0,5m ²
Czas schnięcia - pyłosuchość	ok 5-10 minut
Ponowne malowanie	po 15 minutach

ZASTOSOWANIA

NBQ Paint nadaje się do malowania różnych materiałów: drewna, plastiku, metalu, kamienia, szkła, betonu, itp.

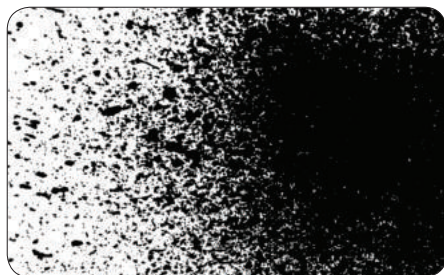
STOSOWANIE

- Oczyszczyć i w razie potrzeby zmatowić pokrywając powierzchnię.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć (1-2 min).
- Rozpylać ostrożnie aby nie dopuścić do powstania zlewów.
- Farby nakładać na powierzchnię cienkimi warstwami.
- Pokryte detale mogą być ponownie malowane po 15 minutach.
- Po użyciu przekreślić aerosol do góry nogami i przyskać przez 1-3 sekund, aby oczyścić dysze natryskowe.
- Produkt może być usunięty z pomocą zmywacza do resztek uszczelnień.

- Dobre własności kryjace
- Odporne na warunki atmosferyczne
- Szybkoschnący
- Długotrwały efekt

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ PAINT BIAŁY MAT	400ml	NBQ115040	S10	Surface Treatment	4742628000807
NBQ PAINT ALUMINIUM	400ml	NBQ116040	S10	Surface Treatment	4742628000807
NBQ PAINT CZARNY MAT	400ml	NBQ113040	S10	Surface Treatment	4742628000807
NBQ PAINT CZARNY MAT	500ml	NBQ113050	S11	Surface Treatment	4742628001231
NBQ PAINT CZARNY POŁYSK	400ml	NBQ114040	S10	Surface Treatment	4742628000807
NBQ PAINT CZARNY POŁYSK	500ml	NBQ114050	S11	Surface Treatment	4742628001248
PRODUKTY POMOCNICZE					
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



KOLOR PRODUKTU
OKREŚLONY JEST PRZEZ KOLOR NAKRĘTKI!

1-K PRIMER

PODKŁAD LAKIERNICZY

INFORMACJE OGÓLNE

1K Primer to podkład lakierniczy w sprayu. Może być stosowany jako "wypełniacz" szczelin lub jako farba podkładowa. Nakładany cienko-warstwowo zatem doskonale wygładza nawet najmniejsze pory na malowanej powierzchni. Łatwy do szlifowania, kompatybilny z więk-

szością produkowanych lakierów włącznie z wodorozcieńczalnymi. Ze względu na jego dobre właściwości wiązania, może być stosowany do powlekania blachy aluminiowej i blachy ocynkowanej.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	szary
Temperatura użytkowania	+5 °C do +25 °C
Wodoodporność	dobra
Chemoodporność	dobra z wyjątkiem agresywnych rozpuszczalników i kwasów
Czas schnięcia	około 20 minut
Gotowość powłoki do malowania	po 30 minutach

ZASTOSOWANIA

1K Primer jest stosowany głównie do przygotowania powierzchni pod lakierowanie. Produkt może być również stosowany jako powłoka nawierzchniowa.

Główne obszary zastosowania: Karoserie samochodowe, jako farba podkładowa i nawierzchniowa.

STOSOWANIE

- Oczyszczyć i jeśli to konieczne zmatowić powierzchnię przed malowaniem.
- Przed użyciem dokładnie wstrząsnąć (1-2 min).
- Nanosić produkt cienko-warstwowo aby zapobiec powstaniu zlewów.
- Jeśli stosowany jest jako podkład cienko-warstwowo ponownie można pokrywać farbą po 15 minutach.
- Jeśli jako pokrycie nawierzchniowe po 30-60 min nadaje się do położenia kolejnej warstwy.
- Po zakończeniu pracy odwrócić do góry dnem i przyskać przez ok 3s celem oczyszczenia dyszy wylotowej.
- W razie potrzeby można usunąć z powierzchni przy pomocy zmywacza do resztek uszczelnień Gasket Remover.

- Dobre właściwości adhezyjne
- Łatwość nakładania
- Dobre właściwości wypełniające
- Elementy pokryte produktem można spawać

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
1K PRIMER	400ml	NBQ121040	S14	Surface Treatment	4742628001224
PRODUKTY POMOCNICZE					
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



QUALITY ZINC

FARBA CYNKOWA

INFORMACJE OGÓLNE

Quality Zinc to wysokiej jakości farba ochronna na bazie cynku, która tworzy doskonałą ochronę przed korozją na powierzchniach metalowych. Produkt ma dobre właściwości kryjące. Jest stosowany głów-

nie w firmach zajmujących się obróbką metali, które muszą następnie być dobrze zabezpieczone przed czynnikami atmosferycznymi.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	ciemnoszary
Wytrzymałość temperaturowa	-35 °C do +250 °C
wodoodporność	dobra
Wytrzymałość chemiczna	dobrze (nie są odporne na agresywne rozpuszczalniki)
Wydajność 100ml/DIN50976	0,25-0,5m ²
Czas schnięcia - pyłosuchość	15 minut
Ponowne malowanie	farbami w aerozolu po 1 h, innymi po 24h

ZASTOSOWANIA

Quality Zinc stosowany jest głównie do ochrony powierzchni wyrobów metalowych po obróbce - wiercenie, frezowanie, cięcie itp.

Typowe obszary zastosowań: zbiorniki ciepłej wody i rury, ogrodzenia, sprzęt rolniczy, pokrycia dachowe z blachy, rury kanalizacyjne, urządzenia w pralniach i myjniach, zakładach przetwórstwa ropy naftowej, konstrukcjach metalowych, klimatyzatory, części nadwozia, tłumiki samochodowe, itp.

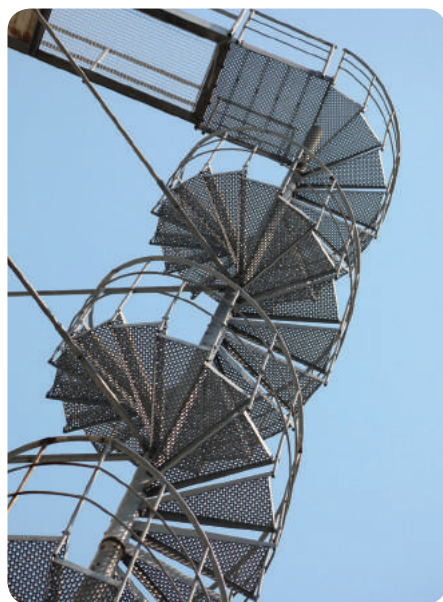
STOSOWANIE

- Oczyszczyć i w razie potrzeby zmatowić pokrywana powierzchnie.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć (1-2 min).
- Rozpylać ostrożnie aby nie dopuścić do powstania zlewów.
- Nakładać na powierzchnię cienkimi warstwami.
- Pokryte detale mogą być ponownie malowane po 15 minutach.
- Po użyciu przekreślić do góry nogami i przyskać przez 1-3 sekund, aby oczyścić dysze natryskowe.
- Produkt może być usunięty z pomocą zmywacza do resztek uszczelnień.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
QUALITY ZINC	400ml	NBQ110040	S20	Surface Treatment	4742628000197
PRODUKTY POMOCNICZE					
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040

- Dobre właściwości kryjące
- Szybkoschnący
- Długotrwały efekt
- Do ponownego malowania



QUALITY REPAIR ZINC

POWŁOKA CYNKOWA W SPRAYU

INFORMACJE OGÓLNE

Quality Repair Zinc to wysokiej jakości powłoka cynkowa do uzupełniania ubytków na powierzchniach galwanizowanych lub do zabezpieczania powierzchni metalowych przed korozją. Jest stosowany

głównie w firmach zajmujących się obróbką metali wymagających galwanicznej powłoki ochronnej na gotowych wyrobach. Kolor powłoki jest zbliżony do powierzchni cynkowanej.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	jasny szary
Wytrzymałość temperaturowa	-35 °C do +250 °C
Wodoodporność	dobra
Chemoodporność	dobra (nie odporny na agresywne rozpuszczalniki)
Wydajność 100ml/DIN50976	0,25-0,5m ²
Czas schnięcia- pyłosuchość	15 minut
Gotowość powłoki do nakładania lakieru	farbami w aerozolu po 1 h, inne farby po 24h

ZASTOSOWANIA

Quality Zinc jest używany głównie do zabezpieczania powierzchni ocynkowanych po procesie obróbki jak wiercenie, spawanie, frezowanie, cięcie itp.

Typowe miejsca zastosowania: zbiorniki wody i rury, ogrodzenia, sprzęt kolejowy, sprzęt rolniczy, blacha, rury kanalizacyjne, urządzenia w pralniach i myjniach, zakładach przetwórstwa ropy naftowej, różne konstrukcje metalowe, konsole mocujące klimatyzatory, ławki, części nadwozia, tłumiki samochodowe, itp.

STOSOWANIE

- Oczyszczyć i w razie potrzeby zmatowić pokrywając powierzchnię.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć (1-2 min).
- Rozpylać ostrożnie aby nie dopuścić do powstania zlewów.
- Nakładać cienkimi warstwami.
- Pokryte produktem detale mogą być ponownie malowane po 15 minutach.
- Po użyciu przekręcić aerosol do góry dnem i przyskać przez 1-3 sekund, aby oczyścić dysze natryskowe.
- Produkt może być usunięty z pomocą zmywacza do resztek uszczelnień Gasket Remover.

- Powłoka cynkowa jasna
- Szybkoschnący
- Dobrze lakierowalny
- Ochrona przed korozją

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
QUALITY REPAIR ZINC	400ml	NBQ120040	S21	Surface Treatment	4742628000715
PRODUKTY POMOCNICZE					
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



METAL WAX 2

WOSK ZABEZPIECZAJĄCY DO METALU

INFORMACJE OGÓLNE

Metal Wax 2 to wysokiej jakości wosk zabezpieczający do metali. Produkt posiada w momencie rozpylenia dobrą zdolność do pełzania oraz pozostawia po wyschnięciu na powierzchni metalu ultra cienką warstwę ochronną zabezpieczającą przed wilgocią, słoną wodą oraz korozją. W temperaturze pokojowej produkt uzyskuje pyłosuchość po 20 minutach oraz pełne wyschnięcie po 6 godzinach. Istotną zale-

tą wosku nad farbami jest możliwość łatwego usuwania za pomocą środka czyszczącego opartego na rozpuszczalniku (Brake Clean). Produkt dostarczany jest wraz z rurką przedłużającą z długim węzłem obracaną o 360 stopni, zapewniającą łatwą i szybką pracę nawet w najtrudniejszych warunkach.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	wosk, dodatki i przeciwutleniacze
Kolor	żółto-brązowy
Odporność na temperaturę	od -30 °C do +80 °C
Odporność na wodę	bardzo wysoka
Odporność na korozję	bardzo dobra (test mgły solnej DIN53210)
Gęstość	0,66 g/ml

ZASTOSOWANIA

Przemysł samochodowy:

- ochrona przed korozją zagłębień i powierzchni wewnętrznych elementów (skrzynie, drzwi, dno przedziału bagażowego itd).

Przemysł ogólny:

- ochrona przed korozją elementów metalowych przy ich składowaniu.
- ochrona przed korozją sprzętu rolniczego podczas przechowywania.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 C° do +45 °C.
- Przed użyciem należy dobrze wstrząsnąć aerozolem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że powierzchnie są czyste. W razie potrzeby należy oczyścić powierzchnię za pomocą środka Brake Clean.
- Rozpylić równomiernie na powierzchnię z odległości ok. 25 cm.
- Produkt można rozpylać wyłącznie w pozycji pionowej.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
METAL WAX 2	500ml	NBQ131050	S30	Surface Treatment	4742628000845
RURKA PRZEDŁUŻAJĄCA	1 szt.	LIS543209	-	Surface Treatment	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



- Wosk zabezpieczający o długo trwającym działaniu
- Bardzo dobra zdolność krycia
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Łatwo zmywalny
- Dostarczany wraz z rurką przedłużającą obracaną o 360 stopni

WELDING SPRAY 2

PRZECIWODPRYSKOWY SPRAY DO SPAWANIA

INFORMACJE OGÓLNE

Welding Spray 2 zabezpiecza powierzchnie elementów spawanych przed przyklejaniem się odprysków powstającym przy tym procesie. Główne składniki to izononian fenolu, dodatki i rozpuszczalniki które

chronią powierzchnię, zwiększają jakość spawania, znacznie upraszczają czyszczenie spoiny, wydłużają żywotność narzędzi. Usuwanie preparatu z powierzchni znacznie ułatwia użycie Break Clean.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	izononian fenolu, rozpuszczalniki
Zapach	zapach rozpuszczalnika
Kolor	przezroczysty
Termin ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Do ochrony powierzchni podczas spawania, poprawianie jakości spoiny.

STOSOWANIE

- Temperatura przechowywania, transportu i użytkowania +5 °C do +45 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Nanosić produkt równomiernie na powierzchnię z odl. 20 cm.
- Odczekać do odparowania rozpuszczalników i rozpocząć spawanie lub cięcie.
- Oczyszczyć powierzchnię po skończonej pracy.

- Chroni powierzchnie
- Zwiększa jakość spawania
- Ułatwia czyszczenie spawanych powierzchni
- Wydłuża żywotność narzędzi

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
WELDING SPRAY 2	400ml	NBQ142040	S34	Surface Treatment	4742628001712
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



STONE PROTECT

SPRAY OCHRONNY PRZED UDERZENIAM KAMIENI

INFORMACJE OGÓLNE

Stone Protect to szybko schnący spray chroniący powierzchnie przed skutkami uderzeń kamieni. Jego skład oparty jest na syntetycznych żywicach, gumie oraz wypełniaczach. Warstwa „Stone Protect” po wyschnięciu charakteryzuje się elastycznością i zabezpiecza przed

korozją. Dzięki tiksotropowym właściwościom jest łatwy do nakładania na powierzchnie. Chroni przed korozją i wpływem warunków atmosferycznych karoserię, zderzaki, nadkola, spoilery.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	guma syntetyczna, wypełniacze
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	-30 °C do +95 °C
Zapach	zapach rozpuszczalnika
Test w komorze solnej (DIN35267)	500mu suchy 1000 godzin / Ri 0 (DIN53210)
Gęstość	0,86g/ml

ZASTOSOWANIA

Motoryzacja: ochrona karoserii, zderzaków, nadkoli, paneli podłogowych, progów bocznych, spoilerów.

Przemysł: ochrona powierzchni, zabezpieczanie przed skutkami uderzeń.

STOSOWANIE

- Transport, składowanie i użytkowanie w temp.: +5 °C do +45 °C.
- Dobrze wstrząsnąć przed użyciem. Upewnić się że pokrywane powierzchnie są czyste.
- Jeśli zachodzi potrzeba czyścić z pomocą Break Clean.
- Dokładnie nanosić produkt z odl. 25 cm.
- Nałożyć 3 warstwy produktu.
- Może być używany tylko w pozycji pionowej.
- Pokryte powierzchnie można malować po upływie 24 godz (przy temp. +20 °C)

- Dobre właściwości kryjące
- Czarny
- Dobra ochrona antykorozyjna
- Długotrwałe działanie
- Szybko wysycha

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STONE PROTECT	500ml	NBQ117050	S15	Surface Treatment	4742628001705
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524



NBQ COOL

SPRAY CHŁODZĄCY - ZMRAŻACZ

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Cool to preparat który skutecznie i efektywnie schładza/zmraża detale poddane jego działaniu. Charakteryzuje się intensywnymi właściwościami chłodzącymi (-50 °C chłodzenia w idealnych warunkach),

nie zawiera wody i tlenu, łatwy w użyciu. Efekt zmrężania zależy od wielkości detalu, temp. otoczenia, dystansu z jakiego jest rozpylany i oczywiście składu chemicznego schładzanego materiału.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	eter dimetylowy, propan
Kolor	bezbardwy
Zakres temperatur	+5 °C to +45 °C
Temperatura schładzania	do -50 °C
Gęstość	0.62 g/ml

ZASTOSOWANIA

Produkt posiada doskonałe właściwości zmrężające dzięki czemu ułatwia montaż i demontaż srub, nakrętek, łożysk, tulei, wtryskiwaczy i świec żarowych. Idealny do testowania czujników temp., termostatów, układów elektrycznych, oraz do usuwania gumy do żucia z różnych powierzchni. Doskonale zwiększa efekt działania Rust Loose Graphite.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i użytkowanie w zakresie od + 5 ° do + 45 °C.
- Nie wstrząsać aerozolu przed użyciem!
- Podczas używania zawsze trzymaj preparat w pozycji pionowej!
- Oczyszczyć powierzchnie, które wymagają chłodzenia, jeśli jest to konieczne.
- Stosuje się z odległości 5 do 15 cm.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ COOL	400ml	NBQ460040	C50	Surface Treatment	4742628000050



- Intensywne właściwości chłodzenia -50 °C
- Szybki efekt
- Nie pozostawia śladów
- Nie zawiera wody i tlenu
- Łatwy w użyciu

NON-SLIP

PRODUKT DO KONSERWACJI PASKÓW KLINOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Non-Slip jest produktem do konserwacji pasków klinowych. Zwiększa ich lepkość i wydłuża żywotność.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	eter dimetylowy, propan
Kolor	bezbarwny
Zapach	charakterystyczny
Wytrzymałość temperaturowa	+5 °C to +45 °C
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
Gęstość	0.90 g/ml

ZASTOSOWANIA

Wszelkiego rodzaju paski klinowe i transmisyjne wykonane z gumy lub ze skóry.

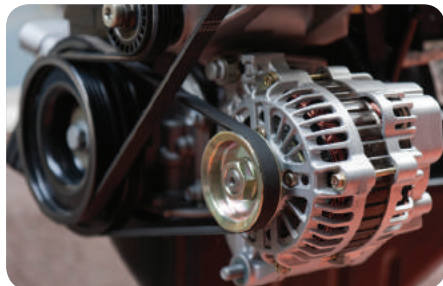
STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i użytkowanie w zakresie od + 5 ° do + 45 °C.
- Przed użyciem wstrząsnąć.
- Rozpylając trzymaj w pozycji pionowej.
- Oczyszczyć powierzchnie, które wymagają konserwacji, jeśli jest to konieczne.
- Stosuj produkt z odległości 5 do 15 cm.

- Konserwuje i czyści
- Polepsza przyczepność pasków klinowych
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NON-SLIP	400 ml	NBQ101040	S35	Surface Treatment	4742628000630



UWAGI



SPIS TREŚCI

ALL-GLUE KLEJE O SZYBKIM DZIAŁANIU	60
ALL-GLUE BLACK ELASTYCZNY KLEJ "SEKUNDOWY"	61
KLEJE DO GWINTÓW NBQ LOCK KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW	62
KLEJE DO ŁOŻYSK NBQ LOCK BEARING KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA ŁOŻYSK	63
KLEJE USZCZELNIAJĄCE NBQ GASKET KLEJE USZCZELNIAJĄCE DO USZCZELNIANIA ELEMENTÓW MECHANICZNYCH	64
KLEJE DO ŚRUB DWUSTRONNYCH NBQ LOCK STUD KLEJE DO ZABEZPIECZANIA ŚRUB DWUSTRONNYCH	65
KLEJE DO GWINTÓW NBQ LOCK HI-TEMP KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW ODPORNE NA WYSOKIE TEMPERATURY	66
NBQ LOCK PIPE & HYDRO KLEJE USZCZELNIAJĄCE DO RUR I HYDRAULIKI	67
NBQ GASKET RTV SZCZELIWO USZCZELNIAJĄCE RTV	68
EXHAUST PASTE PASTA MONTAŻOWA DO UKŁADÓW WYDECHOWYCH	69
SPRAY GLUE KLEJ W AEROSZLU	70
MEGA GLUE PU KLEJ DWUSKŁADNIKOWY	71
MEGA GLUE MMA MOCNY KLEJ DWUSKŁADNIKOWY	72

ALL - GLUE

KLEJE O SZYBKIM DZIAŁANIU

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje o szybkim działaniu All-Glue to substancje klejące cyjanoakrylowe przeznaczone do bardzo szybkiego klejenia różnorodnych materiałów i elementów. Produkty są łatwe i poręczne w użyciu. Kleje All-Glue służą do wykonania spoin dokładnych, a klej All-Glue

Gel - do połączenia elementów porowatych i niedokładnych, gdzie wymagane są lepsze właściwości wypełniające kleju. Obydwa kleje są przezroczyste. All-Glue Activator przyspiesza wysychanie klejów cyjanoakrylowych.

INFORMACJE TECHNICZNE	ALL-GLUE	ALL-GLUE 2	ALL-GLUE GEL
Baza	cyjanoakrylat	cyjanoakrylat	cyjanoakrylat
Kolor	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty
Lepkość (Cps)	100	2 - 5	75 000
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +80 °C	od -50 °C do +80 °C	od -50 °C do +80 °C
Szybkość zabezpieczania	5-30 sek	5-20 sek	10-30 sek
Czas schnięcia końcowego	do 1 min	do 2 min	do 5 min
Wytrzymałość na rozciąganie	21 N/mm ²	20 N/mm ²	21 N/mm ²
Właściwości wypełnienia	0,15 mm	0,05 mm	0,5 mm

ZASTOSOWANIA

Kleje All-Glue i All-Glue Gel służą do klejenia różnorodnych materiałów, m.in.:

- szkła
- porcelany
- drewna
- gumy
- tworzyw sztucznych (oprócz PE i PP)
- metali, aluminium
- sztywniejszych tekstyliów (zalecane jest stosowanie kleju All-Glue Gel)

Uwaga! W przypadku stosowania aktywatora, połączenie nie będzie przezroczyste!

ZASTOSOWANIA

- Łączone powierzchnie należy oczyścić i zszorstkować, jeśli jest to możliwe.
 - Klej należy aplikować w sposób oszczędny – im mniejsza jest ilość kleju, tym lepsze i szybsze będzie połączenie!
 - Po zakończeniu pracy należy oczyścić końcówkę kleju i dokładnie zamknąć opakowanie.
- All-Glue Activator znacznie zmniejsza czas schnięcia klejów!

Niewyschnięty klej można usunąć za pomocą środka All-Glue Remover.

Przechowywać w ciemnym i chłodnym miejscu, jeśli jest to możliwe!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ALL-GLUE	20ml	NBQ500020	G01	Glues	4742628000319
ALL-GLUE 2	20ml	NBQ505020	G06	Glues	4742628001170
ALL-GLUE GEL	20ml	NBQ501020	G02	Glues	4742628000296
ALL-GLUE ACTIVATOR	200ml	NBQ502020	-	Glues	4742628000746
PRODUKTY POMOCNICZE					
ALL-GLUE REMOVER	20ml	NBQ504020	-	Glues	-

• **Bardzo szybkie połączenie materiałów**

• **Możliwość klejenia różnych materiałów**

• **Łatwe w użyciu**

• **Ekonomiczne w użyciu**



ALL - GLUE BLACK

ELASTYCZNY KLEJ "SEKUNDOWY"

INFORMACJE OGÓLNE

All-Glue Black to klej cyjanoakrylowy, zawiera cząstki gumy, która umożliwia klejenie detali z różnych materiałów pracujących w zmieniających się warunkach pogodowych. Dzięki zawartości cząstek gumy All-Glue Black może także być stosowany do klejenia gumy z metalem.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	cyjanoakryl, kauczuk butylowy
Kolor	czarny
Iepkość cPs	300
Wytrzymałość temperaturowa	-55 °C to +85 °C
Czas wiązania	1-5 min
Kompletny czas wyschnięcia	up to 24h
Wytrzymałość na rozciąganie	21 N/mm ²
Właściwości wypełniające	0.006 mm

ZASTOSOWANIA

All-Glue Black może być stosowany do różnych rodzajów połączeń: klejenie kołków w oponach, łączenie materiałów umieszczonych na zewnątrz, łączenie materiałów o różnych współczynnikach rozszerzalności.

STOSOWANIE

All-Glue Black może być stosowany do różnych rodzajów połączeń: klejenie kołków w oponach, łączenie materiałów umieszczonych na zewnątrz, łączenie materiałów o różnych współczynnikach rozszerzalności.

- Szybkie łączenie
- Elastyczna spoina
- Nadaje się do użytku na zewnątrz
- Niskie zużycie

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ALL-GLUE BLACK	20 ml	NBQ503020	G03	Glues	4742628000326
ALL-GLUE ACTIVATOR	200 ml	NBQ502020		Glues	4742628000746
PRODUKTY POMOCNICZE					
ALL-GLUE REMOVER	20ml	NBQ504020	-	Glues	-



KLEJE DO GWINTÓW NBQ LOCK

KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje do zabezpieczania i uszczelniania gwintów NB Lock oparte są na anaerobowej technologii klejowej i przeznaczone do uszczelniania różnych gwintów. Oferta obejmuje kleje do gwintów o różnej wytrzymałości, lepkości i odporności na temperaturę. Do zabezpieczania

materiałów aluminiowych i stalowych zalecane jest stosowanie NBQ Lock Activatora, który również przyspiesza wysychanie innych klejów NBQ Lock.

Kleje NB Lock cechują się niedługim czasem schnięcia i długotrwałością.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ LOCK SCREW	NBQ LOCK SEMI-MEDIUM	NBQ LOCK MEDIUM	NBQ LOCK STRONG	NBQ LOCK THIN
Baza	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan
Kolor	fioletowy	niebieski	niebieski	zielony	zielony
Odporność na temperaturę	od -55 °C do +150 °C	od -55 °C do +150 °C	od -55 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C	od -55 °C do +150 °C
Lepkość (Cps)	4000-6000	4000-6000	10000-18000	400-600	7-12
Moment otwarcia	5-11 Nm	8-18 Nm	12-25 Nm	20-40 Nm	7-21 Nm
Siła odkręcenia	1-5 Nm	2-10 Nm	5-15 Nm	21-44 Nm	25-44 Nm
Czas zabezpieczania	15 min	<15 min	<15 min	15 min	15 min
Czas schnięcia	24 h	24 h	24 h	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,25 mm	0,25 mm	0,30 mm	0,20 mm	0,15 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	112 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Do uszczelniania i zabezpieczania różnych gwintów stosowanych w przemyśle ogólnym i samochodowym.

STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
- Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
- Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.
- Aktywator klejów anaerobowych znacznie zmniejsza czas schnięcia!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ LOCK SCREW	50ml	NBQ544005	G22	Glues	222	4742628000920
NBQ LOCK SEMI-MEDIUM	50ml	NBQ549405	G42	Glues	242	4742628001088
NBQ LOCK MEDIUM	10ml	NBQ541001	G43	Glues	243	4742628000463
NBQ LOCK MEDIUM	50ml	NBQ541005	G43	Glues	243	4742628000470
NBQ LOCK STRONG	10ml	NBQ542001	G70	Glues	270	4742628001026
NBQ LOCK STRONG	50ml	NBQ542005	G70	Glues	270	4742628000494
NBQ LOCK THIN	50ml	NBQ549505	G90	Glues	290	4742628001095
NBQ LOCK ACTIVATOR	200ml	NBQ540020	–	Glues	–	4742628001101
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	–	4742628000524



KLEJE DO ŁOŻYSK NBQ LOCK BEARING

KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA ŁOŻYSK

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje do łożysk NB Lock Bearing oparte są na anaerobowej technologii klejowej i przeznaczone do montażu łożysk. Oferta obejmuje kleje do łożysk o różnej wytrzymałości, lepkości i odporności na temperaturę. Do zabezpieczania materiałów aluminiowych i stalowych

zalecane jest stosowanie NBQ Lock Activatora, który również przyspiesza wysychanie innych klejów NBQ Lock Bearing. NB Lock Bearing cechują się niedługim czasem schnięcia i długotrwałością.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ LOCK BEARING M	NBQ LOCK BEARING S PRECISE	NBQ LOCK BEARING S	NBQ LOCK BEARING SS DYNAMIC	NBQ LOCK BEARING S HI-TEMP
Baza	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan	dwumetakrylan
Kolor	brązowy	zielony	zielony	zielony	zielony
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C	od -55 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C	od -55 °C do +150 °C
Lepkość (Cps)	400-600	100-150	400-800	1800-3300	10000-30000
Moment otwarcia	12-18 Nm	25-41 Nm	20-40 Nm	25-42 Nm	25-42 Nm
Siła odkręcenia	8-12 Nm	25-40 Nm	13-40 Nm	25-42 Nm	25-42 Nm
Odporność na zginanie	7-15 Nm	15-28 Nm	20-33 Nm	17-37 Nm	15-32 Nm
Czas zabezpieczania	15 min	15 min	10min	<15 min	15 min
Czas schnięcia	24 h	24 h	24 h	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,20 mm	0,20 mm	0,20 mm	0,25 mm	0,40 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

- Do montażu różnych łożysk stosowanych w przemyśle ogólnym i samochodowym.

STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
- Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
- Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.
- Aktywator klejów anaerobowych znacznie zmniejsza czas schnięcia klejów!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ LOCK BEARING M	50ml	NBQ548005	G041	Glues	641	4742628000951
NBQ LOCK BEARING S PRECISE	50ml	NBQ549805	G001	Glues	601/603	4742628001149
NBQ LOCK BEARING S	50ml	NBQ549005	G048	Glues	648	4742628000975
NBQ LOCK BEARING SS DYNAMIC	50ml	NBQ547005	G038	Glues	638	4742628000968
NBQ LOCK BEARING S HI-TEMP	50ml	NBQ549905	G020	Glues	620	4742628001156
NBQ LOCK ACTIVATOR	200ml	NBQ540020	–	Glues	–	4742628001101
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	–	4742628000524



KLEJE USZCZELNIAJĄCE NBQ GASKET

KLEJE USZCZELNIAJĄCE DO USZCZELNIANIA ELEMENTÓW MECHANICZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje uszczelniające NBQ Gasket opracowano w celu uszczelniania i łączenia różnorodnych elementów mechanicznych przy ich składaniu. Seria NBQ Gasket obejmuje kleje różnego przeznaczenia - kleje do łączenia materiałów różnego gatunku jak i jednorodnych, kleje elastyczne i sztywne, kleje odporne na wysokie temperatury itd.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ GASKET THIXO	NBQ GASKET MEDIUM	NBQ GASKET FILL
Kolor	pomarańczowy	czerwony	pomarańczowy
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +200 °C	od -50 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C
Lepkość (Cps)	250000-600000	300000-700000	50000-150000
Odporność na zginanie	2-8 Nm	4-11 Nm	1,5-6 Nm
Czas zabezpieczania	20 min	35 min	20 min
Czas schnięcia	24 h	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,50 mm	0,5 mm	0,35 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

O średniej wytrzymałości, nadają się do wymiany starych uszczeltek.

STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
- Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
- Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ GASKET THIXO	50ml	NBQ574005	G510	Glues	510	4742628001194
NBQ GASKET MEDIUM	50ml	NBQ549205	G018	Glues	518	4742628000999
NBQ GASKET FILL	50ml	NBQ549105	G074	Glues	574	4742628000982
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	—	4742628000524



KLEJE DO ŚRUB DWUSTRONNYCH NBQ LOCK STUD

KLEJE DO ZABEZPIECZANIA ŚRUB DWUSTRONNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

"Kleje do zabezpieczania i uszczelniania gwintów śrub dwustronnych NB Lock Stud oparte są na anaerobowej technologii klejowej i przeznaczone do uszczelniania różnych gwintów. Oferta obejmuje 2 kleje do gwintów o różnej wytrzymałości, lepkości i odporności na temperaturę. Produkt świetnie nadaje

się też do montażu śrub z gwintem drobnozwojnym. Do zabezpieczania materiałów aluminiowych i stalowych zalecane jest stosowanie NBQ Lock Activatora, który również przyspiesza wysychanie innych klejów NBQ Lock. Kleje NB Lock Stud cechują się niedługim czasem schnięcia i długotrwałością.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ LOCK SPECSTUD M	NBQ LOCK SPECSTUD S
Baza	dwumetakrylan	dwumetakrylan
Kolor	czerwony	czerwony
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C
Lepkość (Cps)	5500-8500	400-600
Moment otwarcia	20-33 Nm	20-43Nm
Siła odkręcenia	20-34 Nm	20-43Nm
Czas zabezpieczania	15 min	15 min
Czas schnięcia	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,30 mm	0,20 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

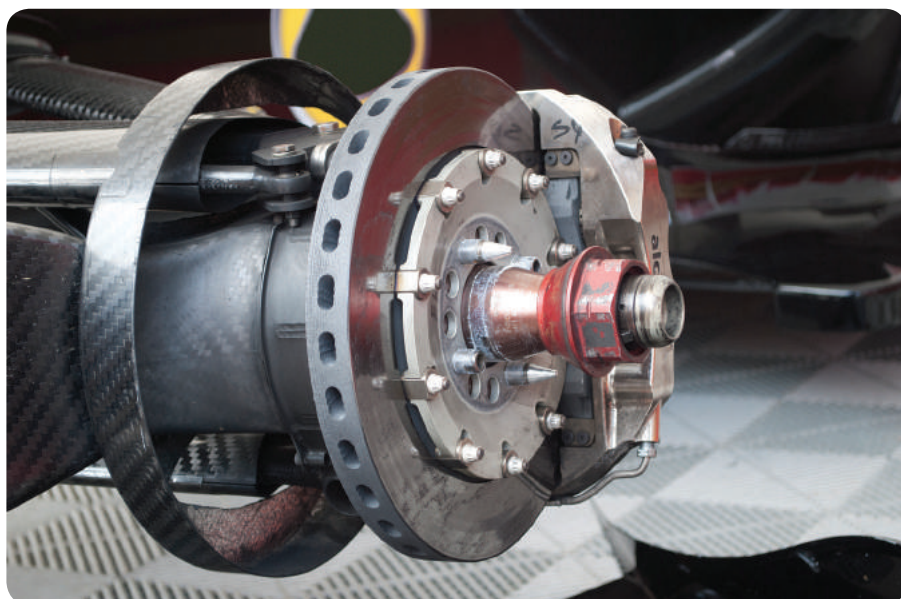
Do montażu i zabezpieczania różnych śrub dwustronnych stosowanych w przemyśle ogólnym i samochodowym.

STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
 - Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
 - Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.
- Aktywator klejów anaerobowych znacznie zmniejsza czas schnięcia klejów!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ LOCK SPECSTUD M	50ml	NBQ546005	G62	Glues	262	4742628000944
NBQ LOCK STUD S	50ml	NBQ545005	G71	Glues	271	4742628000937
NBQ LOCK ACTIVATOR	200ml	NBQ540020	–	Glues	–	4742628001101
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	–	4742628000524



KLEJE DO GWINTÓW NBQ LOCK HI-TEMP

KLEJE ANAEROBOWE DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW ODPORNE NA WYSOKIE TEMPERATURY

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje do zabezpieczania i uszczelniania gwintów NB Lock Hi-Temp oparte są na anaerobowej technologii klejowej i przeznaczone do uszczelniania różnych gwintów, gdzie wymagana jest odporność na wysokie temperatury. Oferta obejmuje 2 kleje do gwintów o różnej lepkości. Do zabezpieczania materiałów

aluminiowych i stalowych zalecane jest stosowanie NBQ Lock Aktivatora, który również przyspiesza wysychanie innych klejów NBQ Lock.

Kleje NB Lock Hi-Temp cechują się niedługim czasem schnięcia i długotrwałością.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ LOCK HI-TEMP	NBQ LOCK HI-TEMP 2
Baza	dwumetakrylan	dwumetakrylan
Kolor	czerwony	czerwony
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +230 °C	od -50 °C do +230 °C
Lepkość (Cps)	15000-30000	6000-8000
Moment otwarcia	20-37 Nm	20-37 Nm
Siła odkręcenia	15-40 Nm	15-40 Nm
Czas zabezpieczania	<15 min	<15 min
Czas schnięcia	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,30 mm	0,30 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Do uszczelniania i połączenia różnych gwintów stosowanych w przemyśle ogólnym i samochodowym, gdzie wymagana jest odporność na wysokie temperatury.

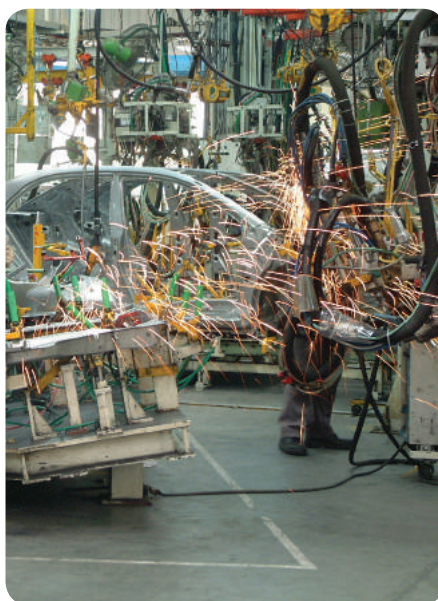
STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
- Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
- Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.

Aktywator klejów anaerobowych znacznie zmniejsza czas schnięcia klejów!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ LOCK HI-TEMP	50ml	NBQ549605	G72	Glues	272	4742628001125
NBQ LOCK HI-TEMP 2	50ml	NBQ549705	G77	Glues	277	4742628001132
NBQ LOCK ACTIVATOR	200ml	NBQ540020	–	Glues	–	4742628001101
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	–	4742628000524



NBQ LOCK PIPE & HYDRO

KLEJE USZCZELNIAJĄCE DO RUR I HYDRAULIKI

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje NB Lock Pipe opracowano w celu uszczelniania złączy rur. Produkty cechują się zmienną lepkością i odpornością na bardzo wysokie temperatury.

NBQ Lock Hydro to anaerobowy klej do uszczelniania połączeń hydraulicznych odporny na działanie cieczy hydraulicznych.

INFORMACJE TECHNICZNE	NBQ LOCK HYDRO	NBQ LOCK PIPE LOW	NBQ LOCK PIPE MEDIUM
Kolor	brązowy	biały	żółty
Odporność na temperaturę	od -50 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C	od -50 °C do +150 °C
Lepkość (Cps)	400-600	150000-450000	35000-60000
Moment otwarcia	8-18 Nm	2-8 Nm	8-20 Nm
Siła odkręcenia	7-14 Nm	0,5-4 Nm	2-8 Nm
Czas zabezpieczenia	15 min	120 min	15 min
Czas schnięcia	24 h	24 h	24 h
Maksymalne właściwości wypełnienia	0,20 mm	0,50 mm	0,25 mm
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

NBQ Lock Hydro - do uszczelniania i połączenia różnych gwintowanych złączy pneumatycznych i hydraulicznych.

NBQ Lock Pipe Low - do uszczelniania złączy rur, gdzie wymagany jest późniejszy prosty demontaż.

NBQ Lock Pipe Medium - do uszczelniania złączy rur, gdzie wymagana jest natychmiastowa odporność na ciśnienie, jak również większa odporność na wibracje.

STOSOWANIE

- Łączone powierzchnie należy oczyścić, jeśli jest to możliwe.
- Nałożyć klej i zabezpieczyć połączenia.
- Po zakończeniu pracy należy upewnić się, że opakowanie kleju zostało zamknięte, aby zapobiec wyschnięciu produktu.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT		KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	ANALOG	KOD EAN
NBQ LOCK HYDRO	50ml	NBQ543005	G042	Glues	542	4742628000685
NBQ LOCK PIPE LOW	50ml	NBQ548105	G065	Glues	565	4742628001187
NBQ LOCK PIPE MEDIUM	50ml	NBQ549305	G077	Glues	577	4742628001019
PRODUKTY POMOCNICZE						
BRAKE CLEANER	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	-	4742628000524



NBQ GASKET RTV

SZCZELIWO USZCZELNIAJĄCE RTV

INFORMACJE OGÓLNE

NBQ Gasket RTV to jednoskładnikowe szczeliwo (uszczelniające- it should be delay) odporne na wysokie temperatury oraz pozostające stabilne w kontakcie z agresywnymi substancjami chemicznymi. Produkt jest odporny na długotrwały kontakt z olejami, paliwami i cieczami chłodzącymi. Ponieważ produkt jest wolny od rozpuszczalników, jest on bezpieczny dla czujników i różnych materiałów oraz nie powoduje korozji. NBQ Gasket RTV nie można malować. Szerokość pasa szczeliwa powinna być w stosunku 2:1 do jego grubości.

dzącymi. Ponieważ produkt jest wolny od rozpuszczalników, jest on bezpieczny dla czujników i różnych materiałów oraz nie powoduje korozji. NBQ Gasket RTV nie można malować. Szerokość pasa szczeliwa powinna być w stosunku 2:1 do jego grubości.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	szary/czarny
Zapach	neutralny
Odporność na temperaturę	od -70 °C do +330 °C (krótkoterminowo do +350 °C)
Czas montażu	4-8 min
Suchość na dotyk	10 min
Maksymalna grubość produktu	8 mm
Wydłużenie do zerwania	550%
Gęstość	1,05 g/ml
Odporność na substancje chemiczne	znakomita - oleje, ciecze chłodzące, paliwa

ZASTOSOWANIA

NBQ Gasket RTV służy do uszczelniania silników, skrzyni biegów, mechanizmów różnicowych, układów wentylacyjnych, pieców, układów chłodzących i olejenia. Miejsca te charakteryzują się najczęściej szerokim zakresem temperatur, wibracjami oraz agresywnym środowiskiem.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur podczas transportu, składowania i stosowania wynosi od +5 °C do +45 °C.
- Połączane powierzchnie powinny być suche i czyste.
- Otworzyć opakowanie i wypuścić niewielką ilość produktu na papier lub szmatkę, aby upewnić się co do jakości wyrobu.
- Ilość można regulować za pomocą dozownika.
- Nacisnąć spust oraz nałożyć produkt na powierzchnię.
- Po zakończeniu pracy zatkać końcówkę korkiem.
- W przypadku późniejszego zatkania otworu należy zdjąć i oczyścić końcówkę.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
NBQ GASKET RTV szary	200ml	NBQ571020	G81	Glues	4742628000425
NBQ GASKET RTV czarny	200ml	NBQ577020	G81	Glues	4742628001965
PRODUKTY POMOCNICZE					
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040

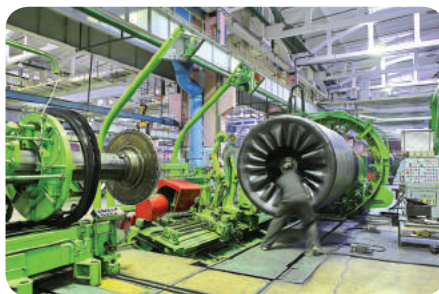
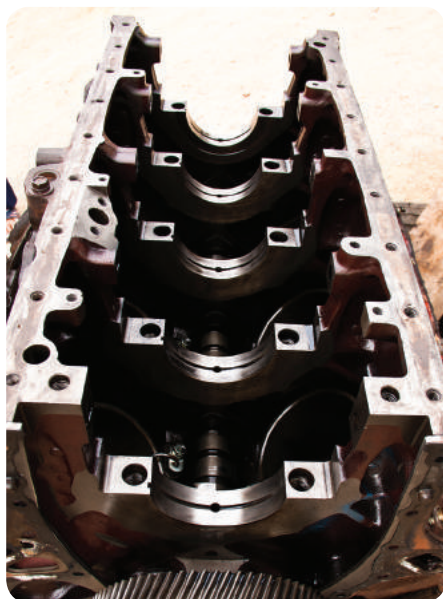
• Odporne na temperatury od -70 °C do +330 °C

• Bardzo wysoka odporność na substancje chemiczne

• Szybkoschnące

• O wysokiej przyczepności i elastyczności

• Wolne od rozpuszczalników i skurczu



EXHAUST PASTE

PASTA MONTAŻOWA DO UKŁADÓW WYDECHOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Exhaust Paste to jednoskładnikowy, bezazbestowy uszczelniający do montażu układów wydechowych. Ze względu na specjalny skład produkt szybko wysycha a po pełnym utwardzeniu wytrzymuje eks-

tremalne temperatury. Szerokość nakładanego preparatu do jego grubości powinna wynosić 2:1.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	szary
Zapach	bezzapachowy
Wytrzymałość temperaturowa	-20 °C. do +1250 °C.
Czas wiązania	3-6min
Pełne utwardzenie	+900 °C.
Max grubość spoiny	8mm
Gęstość	1,07g/ml
Wytrzymałość chemiczna	doskonała odporność na agresywne gazy

ZASTOSOWANIA

Motoryzacja: uszczelnianie kolektorów wydechowych samochodów, turbin, rur wydechowych, itp.

Przemysł: uszczelnianie kominów, rur parowych, podgrzewaczy wody, itp. Zastosowania te są zazwyczaj charakterystyczne przy występowaniu wysokiej temperatury, wibracji i agresywnego środowiska.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i użytkowanie w zakresie od + do + 45 °C 5 °C.
- Powierzchnie, które mają być łączone muszą być suche i czyste.
- Zaaplikuj produkt przed użyciem na kawałek papieru aby upewnić się co do jego jakości.
- Reguluj wielkość spoiny dozownikiem.
- Naciśnij spust i nanieś produkt na powierzchnię.
- Po zakończeniu zamknij dyszę zakrętką.
- W przypadku zablokowania dyszy przy kolejnym użyciu wyjmij ją i oczyść.
- Produkt jest możliwy do usunięcia w stanie nieutwardzonym za pomocą Brake Clean. Po kontakcie preparatu z temp.ponad 900 °C usunięcie pozostałości możliwe tylko mechanicznie.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
EXHAUST PASTE	200ml	NBQ576020	G86	Glues	4742628001583
PRODUKTY POMOCNICZE					
BRAKE CLEAN	500ml	NBQ492050	C10	Cleaning	4742628000524
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



- Dobre właściwości uszczelniające
- Odporność na temperaturę do + 1200°C
- Łatwy w użyciu

SPRAY GLUE

KLEJ W AEROZOLU

INFORMACJE OGÓLNE

Spray Glue to syntetyczny klej w sprayu charakteryzujący się krótkim czasem wiązania. Główne składniki - kauczuk butadienowo-styrenowy, i klej o dużej przyczepności. Produkt umożliwia szybkie i wygodne połączenie detali wykonanych z różnych materiałów. Materiały

klejone znacznie różniące się powierzchniami i kształtami mogą być pokryte klejem przez dowolne ustawienie dyszy. Przed użyciem kleju, dokonaj próby na kawałkach używanych materiałów.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kauczuk styren-butadien, klej
Kolor	żółtawo-biały
Zapach	pachnie jak rozpuszczalnik
Wytrzymałość temperaturowa	-40 °C to +60 °C.
Gęstość	0,80 g/ml

ZASTOSOWANIA

Spray Glue jest odpowiedni do klejenia papieru, kartonu, gumy, tkaniny na metalu, kamieniu, drewnie, korku oraz różnych materiałów piankowych.

Produkt umożliwia łączenie tapicerowanych części, wykładziny i maty z gumy w przemyśle samochodowym.

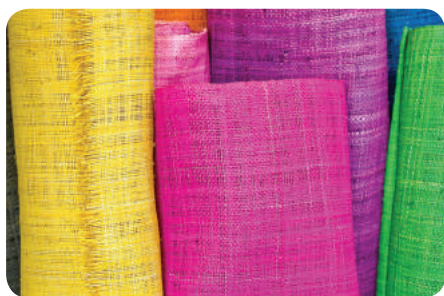
UWAGA! Nie nadaje się do klejenia styropianu i PCW.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i korzystanie z preparatu w temperaturze od + do + 45 °C 5 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche i czyste.
- Wstrząsnąć przed użyciem.
- Rozpylać klej w odległości 20-30 cm równomiernie na obu powierzchniach.
- Pozostawić przez 1-3 minut, zanim nastąpi połączenie poszczególnych elementów.
- W przypadku czasowego łączenia, rozpylić produkt na jednej powierzchni na 10 minut przed rozpoczęciem pracy.
- Klej osiąga swoją pierwotną wytrzymałość wiązania po 15 minutach i klejone powierzchnie nie mogą pozostawać dłużej nie połączone wzajemnie.
- Oczyszczyć dyszę natryskową po pracy.
- W przypadku zablokowania dyszy, wyjąć i oczyścić ją z pomocą Brake Clean Strong 2.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SPRAY GLUE	400ml	NBQ575040	G85	Glues	4742628001064



- Szybkie i silne połączenie
- Nadaje się do różnych materiałów
- Dobry zasięg
- Łatwy w użyciu



MEGA GLUE PU

KLEJ DWUSKŁADNIKOWY

INFORMACJE OGÓLNE

Mega Glue PU jest silnym dwuskładnikowym klejem poliuretanowym. Mega Glue PU ma świetną odporność na temperaturę do + 150 °C. Produkt posiada idealną odporność na różne chemikalia - rozpuszczalniki, benzyny, olej napędowy, ciecze chłodzące, oleje, itp. Po wyschnięciu kleju PU Mega może być malowany i szpachlowany.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	poliuretan	Pełne utwardzenie	24h
Proporcje mieszania	1:1	Wytrzymałość na rozciąganie	25N/mm ²
Kolor	czarny	Odporność chemiczna	rozpuszczalniki, benzyny, olej napędowy, ciecze chłodzące, agresywne środki czyszczące, agresywne opary
Wytrzymałość temperaturowa	-55 °C to +150 °C	Odporność UV	bardzo duża
Twardość	shore hardness D	Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu
Rozciągliwość	70-80%		
Czas wiązania	4-8min		
Czas schnięcia	30min		

ZASTOSOWANIA

PRZEMYSŁ:

klejenie mocnych i elastycznych materiałów syntetycznych.
klejenie melaminy, drewna, szkła, kamienia.
idealnie nadaje się do osadzenia w kamieniu, drewna itp.

Przemysł samochodowy:

klejenie mocnych i elastycznych materiałów syntetycznych, na przykład poliestru, włókna, PCV - spojery, światła, zderzaki, obicia, osadzanie kołków w otworach, itp.

STOSOWANIE

- Zdjąć pokrywę uszczelniającą z kasety z klejem.
- Włożyć kasetę do pistoletu do klejenia.
- Użyć produktu najpierw na papierze lub na innej powierzchni, aby upewnić się, że składniki kleju są idealnie wymieszane.
- W przypadku zablokowanej dyszy spróbuj ostrożnie zdjąć dyszę mieszającą.
- Należy używać produktu na suchych, czystych powierzchniach wolnych od tłuszczu i kurzu
- Zmatowić powierzchnię.
- Gdy został przekroczony czas mieszania produktu (4-8 minut), należy użyć nową dyszę mieszającą.
- W przypadku nie zmienienia dyszy w odpowiednim czasie klej może wydostać się z pojemnika.
- Usunąć dyszę mieszalnika po zakończeniu pracy, oczyścić górną część cartridge'a z kleju celem zapewnienia szczelności.

- Łączy różne materiały
- Łatwy w użyciu
- Szybko wiąże
- Lakierowalny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MEGA GLUE PU	50ml	NBQ591050	G52	Glues	4742628000579
DYSZA MIESZAJĄCA	12 szt.	NBQ900200		Tools	
DYSZA MIESZAJĄCA NEW	12 szt.	NBQ900400		Tools	
50ML PISTOLET DO KLEJU	1szt.	NBQ900100		Tools	
PLASTIC PRIMER	150ml	NBQ599004		Glues	4742628000500
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



MEGA GLUE MMA

MOCNY KLEJ DWUSKŁADNIKOWY

INFORMACJE OGÓLNE

Mega Glue MMA to super mocny klej dwuskładnikowy. Produkt oparty jest na metakrylanie metylu będący klejem dwuskładnikowym trzeciej generacji. Mega Glue MMA jest bardzo odporny na temperaturę (krótkoterminowo do +200 °C). Produkt posiada znakomitą wytrzymałość na wibracje i uderzenia

oraz różne ciecze chemiczne - rozpuszczalniki, benzyna, olej napędowy, ciecze chłodzące, oleje itp. Mega Glue MMA może być malowany, lecz tylko w przypadku dokonania niewielkich korekt.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	metakrylan metylu
Proporcje mieszania	1:1
Kolor	czarny i beżowy
Odporność na temperaturę	od -55 °C do +150 °C (krótkoterminowo do +200 °C)
Wytrzymałość materiału	twardość Shore'a D
Wydłużenie	50-70%
Czas zabezpieczenia	4-8 min
Czas schnięcia	30 min
Pełne wyschnięcie	24 h
Wytrzymałość na rozciąganie	60 N/mm ²
Odporność na substancje chemiczne	rozpuszczalniki, benzyna, olej napędowy, ciecze chłodzące, agresywne pary, środki czyszczące
Odporność na promieniowanie UV	bardzo wysoka
Okres przechowywania	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Przemysł ogólny: do połączenia mocnych i elastycznych materiałów syntetycznych do połączenia meblarni, drewna, szkła i kamienia idealny produkt do kotwienia w kamieniach, płytach g-k, drewnie itp.

Przemysł samochodowy: do połączenia mocnych i elastycznych materiałów syntetycznych, takich jak: poliester, fiber, PCV – spojery, światła, zderzaki, tapicerki, gniazda łączników itp. do naprawy zbiorników paliwa i chłodnic do połączenia aluminium

STOSOWANIE

- Zdjąć nakrętkę uszczelniającą z kartusza kleju.
- Umieścić kartusz w pistolecie klejowym.
- Użyć produkt najpierw na papierze lub innej powierzchni, aby upewnić się, że klej dokładnie zmiesza się.
- W przypadku zatkania otworu należy ostrożnie otworzyć nasadkę miksującą klej.
- Produkt należy używać na suchej, czystej oraz wolnej od smarów i pyłów powierzchni.
- Gładkie powierzchnie należy zszorstkować.
- Po przekroczeniu czasu mieszania produktu (4-8 minut) należy wymienić nasadkę miksującą na nową.
- W przypadku, gdy nasadka miksująca nie zostanie w właściwym czasie wymieniona na nową, może nastąpić wyciek kleju z pomiędzy cylindrów.
- Po zakończeniu pracy należy zdjąć nasadkę miksującą, oczyścić końcówkę kartusza kleju oraz zamknąć ją nakrętką uszczelniającą.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MEGA GLUE MMA	50ml	NBQ590050	G50	Glues	4742628000395
DYSZA MIESZAJĄCA	12tk	NBQ900200	–	Tools	–
DYSZA MIESZAJĄCA NEW	12tk	NBQ900400	–	Tools	–
50ML PISTOLET DO KLEJU	1	NBQ900100	–	Tools	–
PLASTIC PRIMER	150ml	NBQ599004	–	Glues	4742628000500
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



• Klei różne materiały

• Łatwo obrabialny

• Szybkoschnący

• Odporny na temperaturę do +200 °C

• Wytrzymałość na rozciąganie do 60 N/mm²!!!

UWAGI



SPIS TREŚCI

STRONG TAPE AKRYLOWA TAŚMA DWUSTRONNA MOCNA	76
STRONG TAPE TRANSPARENT TAŚMA DWUSTRONNA, MOCNA, PRZEZROCZYSTA	77
CST TAPE ULTRA CIENKA TAŚMA DWUSTRONNA	78
CLOTH TAPE MOCNA, UNIWERSALNA TAŚMA TEKSTYLNA	79
ISOLATION TAPE TAŚMA IZOLACYJNA	80
ELECTRIC TAPE TKANINOWA TAŚMA IZOLACYJNA	81
ANTI SLIP TAPE TAŚMA ANTYPOŚLIZGOWA	82
SAFETY TAPE TAŚMA DO OZNACZANIA STREF NIEBEZPIECZNYCH I MIEJSCA PRACY	83
STONE PROTECTION TAPE PRZEZROCZYSTA TAŚMA OCHRONNA	84
STRUCTURAL TAPE CZARNA TAŚMA KLEJĄCA STRUKTURALNA	85
MASKING TAPE 100 TAŚMA PAPIEROWA	86
MASKING TAPE SAFE PAPIEROWA TAŚMA ZABEZPIECZAJĄCA	87
FINE LINE TAPE TAŚMA OBRYSOVA	88
VELCRO TAPE TAŚMA KLEJĄCA- RZEP	89
VULCANIZING TAPE TAŚMA SAMOWULKANIZUJĄCA	90
TEFLON TAPE TAŚMA DO USZCZELNIANIA GWINTÓW RUROWYCH	91

STRONG TAPE

AKRYLOWA TAŚMA DWUSTRONNA MOCNA

INFORMACJE OGÓLNE

Strong Tape - szara, akrylowa, mocna taśma dwustronna. Nadaje się do mocnego klejenia detali we wnętrzach jak i na zewnątrz. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do różnych materiałów, wytrzymuje podwyższone temperatury oraz wykazuje dużą odporność na wilgoć.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	klej akrylowy, czerwona, ochronna okładzina PE
Kolor	ciemny szary
Wytrzymałość temperaturowa	-40 °C do + 90 °C krótkotrwale do +140 °C
Wytrzymałość na rozpuszczalniki	nierozpuszczalny
Czas schnięcia	30% całkowitej wytrzymałości w 20 minut
Pełne utwardzenie	72h
Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie	80N/cm ²
Grubość	0,8mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Elastyczne połączenia różnych materiałów - drewno, metal, aluminium, szkło, PVC, tworzywa sztuczne, itp.

UWAGA! Nie nadaje się do klejenia tworzyw PE i PP!

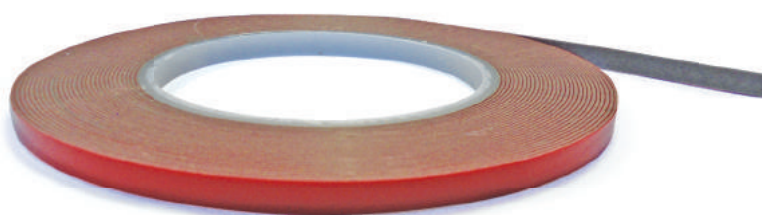
STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od 10 °C + do + 30 °C.
 - Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
 - Usuń warstwę ochronną i dociśnij mocno na taśmę materiału.
 - Następnie dociśnij do powierzchni i naciśnij równomiernie aby osiągnąć jak najlepszą przyczepność łączonych materiałów.
 - Produkt osiąga wytrzymałość początkową klejenia w 20 minut i jest całkowicie sucha po 72 godzinach.
 - Obróbka termiczna powierzchni przyspiesza czas schnięcia produktu.
 - Pozostałości taśmy mogą być usunięte za pomocą Gasket Remover.
- UWAGA! W przypadku tworzyw sztucznych na bazie silikonu zaleca się użycie podkładu do tworzyw sztucznych, w celu uzyskania lepszej przyczepności materiałów.

- Wysoka wytrzymałość spoiny
- Odporność na wilgoć i wodę
- Trwale elastyczny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STRONG TAPE 6MM	1 roll	NBQ550006	T80	Tapes	-
STRONG TAPE 12MM	1 roll	NBQ550012	T80	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



STRONG TAPE TRANSPARENT

TAŚMA DWUSTRONNA, MOCNA, PRZEZROCZYSTA

INFORMACJE OGÓLNE

Dwustronna, mocna, akrylowa taśma przezroczysta do odpowiedzialnych połączeń zarówno we wnętrzach jak i na zewnątrz. Produkt charakteryzuje się dużą odpornością w podwyższonych temperaturach oraz jest wytrzymała na działanie wilgoci i wody.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	klej akrylowy, ochronna okładzina PE
Kolor	przezroczysty
Wytrzymałość temperaturowa	-40 °C + 90 °C (krótkotrwale max 4 godzin do + 150 °C)
Odporność na rozpuszczalniki	nierozpuszczalna
Czas schnięcia	30% całkowitej wytrzymałości w 20 minut
Pełne utwardzenie	72h
Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie	75N/cm ²
Grubość	1,0mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Elastyczne połączenia różnych materiałów - drewno, metal, aluminium, szkło, PVC, tworzywa sztuczne, itp.

UWAGA! Nie nadaje się do klejenia tworzyw PE i PP!

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
 - Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
 - Usuń warstwę ochronną i dociśnij mocno na taśmę materiału.
 - Następnie doklej do powierzchni i naciśnij równomiernie aby osiągnąć jak najlepszą przyczepność łączonych materiałów.
 - Produkt osiąga wytrzymałość początkową klejenia w 20 minut i jest całkowicie sucha po 72 godzinach
 - Obróbka termiczna powierzchni przyspiesza czas schnięcia produktu.
 - Pozostałości taśmy mogą być usunięte za pomocą Gasket Remover.
- UWAGA! W przypadku tworzyw sztucznych na bazie silikonu zaleca się użycie podkładu do tworzyw sztucznych, w celu uzyskania lepszej przyczepności materiałów.

- Wysoka wytrzymałość spoiny
- Odporny na wilgoć i wodę
- Stałe elastyczna
- Przezroczysta

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STRONG TAPE TRANSPARENT 6MM	1 roll	NBQ553006	T81	Tapes	-
STRONG TAPE TRANSPARENT 12MM	1 roll	NBQ553012	T81	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



CST TAPE

ULTRA CIENKA TAŚMA DWUSTRONNA

INFORMACJE OGÓLNE

CST Tape to mocna, cienka dwustronna taśma, oparta na nośniku z PVC, i zmodyfikowanym kleju akrylowym. Produkt wykazuje doskonałą przyczepność i odporność termiczną. CST Tape idealnie nadaje

się do stosowania w miejscach, gdzie jest niezbędna ultra-cienka spoina i silne, precyzyjne mocowanie materiałów.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	polipropylen, klej akrylowy
Kolor	przezroczysty
Wytrzymałość temperaturowa	od -30 °C do + 165 °C
Odporność UV	bardzo wysoka
Pełne utwardzenie	24h
Rozciągliwość	-
Wytrzymałość na rozciąganie	40N/cm ²
Grubość	0,2mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Elastyczne połączenia różnych materiałów - drewno, metal, aluminium, szkło, PVC, tworzywa sztuczne, itp.

UWAGA! Nie nadaje się do klejenia tworzyw PE i PP!

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu pomiędzy temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia musi być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie za pomocą Multi Clean Foam.

- Niezwykle mocne klejenie
- Ultra-cienka
- Przezroczysta spoina

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CST TAPE 12MM	50m roll	NBQ554112	T83	Tapes	-
CST TAPE 19MM	50m roll	NBQ554119	T83	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548
BRAKE CLEAN STRONG 2	600ml	NBQ491060	C14	Cleaning	4742628007882
GASKET REMOVER	400ml	NBQ465040	C34	Cleaning	4742628001040



CLOTH TAPE

MOCNA, UNIWERSALNA TASMA TEKSTYLNA

INFORMACJE OGÓLNE

Cloth Tape to taśma do mocowania różnych elementów. Produkt posiada doskonałe właściwości adhezyjne i może być łatwo rozdarty - w poprzek jak i wzdłuż. Po usunięciu, produkt nie pozostawia śladów na oklejonym materiale.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	poliestrowo-bawełniana, klej na bazie kauczuku
Kolor	czarno szara
Wytrzymałość temperaturowa	od -10 °C do + 85 °C
Odporność na rozpuszczalniki	nie odporny
Pełne utwardzenie	24 godziny w 20 °C
Rozciągliwość	Max. 12%
Wytrzymałość na rozciąganie	110N/25mm
Grubość	0,3mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Łączenie rur wentylacyjnych - gwarantuje dobre uszczelnienie, tymczasowe mocowanie szkła, mocowanie przewodów, itp.

STOSOWANIE

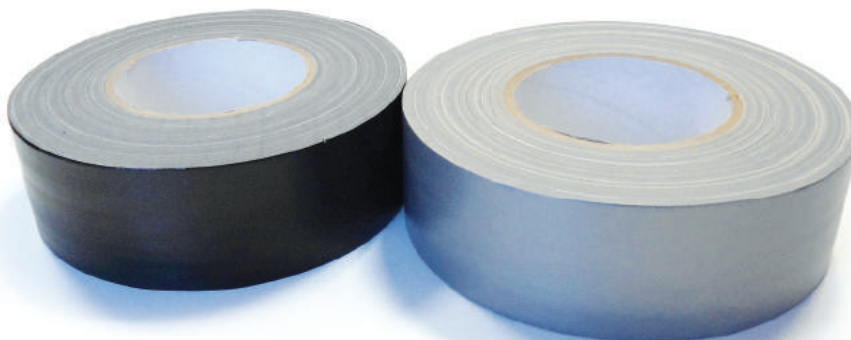
- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Usuń warstwę ochronną i dociśnij mocno na taśmę do materiału.
- Następnie dociśnij do powierzchni i naciśnij równomiernie aby osiągnąć jak najlepszą przyczepność łączonych materiałów.
- Produkt osiąga wytrzymałość początkową klejenia w 20 minut i jest całkowicie sucha po 72 godzinach.
- Obróbka termiczna powierzchni przyspiesza czas schnięcia produktu.
- Pozostałości taśmy mogą być usunięte za pomocą Gasket Remover.

UWAGA! W przypadku tworzyw sztucznych na bazie silikonu zaleca się użycie podkładu do tworzyw sztucznych, w celu uzyskania lepszej przyczepności materiałów.

- Łatwo rozdzielalna
- Świetna przyczepność
- Nie pozostawia śladów kleju

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CLOTH TAPE BLACK	50m x 50mm	NBQ554050	T70	Tapes	
CLOTH TAPE GREY	50m x 50mm	NBQ554051	T70	Tapes	
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



ISOLATION TAPE

TAŚMA IZOLACYJNA

INFORMACJE OGÓLNE

Isolation Tape to taśma izolacyjna służąca do zabezpieczania końcówek przewodów elektrycznych. Występuje w dwóch wersjach - standard i o podwyższonej wytrzymałości - wytrzymuje podwyższone temperatury. Charakteryzuje się doskonałą rozciągliwością.

DANE TECHNICZNE	ISOLATION TAPE	ISOLATION TAPE 2
Baza	Nośnik PVC, klej na bazie kauczuku	Nośnik PVC, klej na bazie kauczuku
Kolor	czarny	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	od -20 °C do + 80 °C	od -20 °C do + 90 °C
Temperatura użytkowania	od 0 °C do + 35 °C	od 0 °C do + 35 °C
Przyczepność do stali	1,8N/cm	1,8N/cm
Wytrzymałość na rozciąganie	28N/cm	28N/cm
Rozciągliwość	200%	150%
Wytrzymałość dielektryczna	6000V	7000V
Grubość	0,15mm	0,15mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Izolacja i ochrona różnych przewodów i kabli elektrycznych. Produkt nadaje się również do naprawy uszkodzonej izolacji.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturach od 0 °C do + 30 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie, jeśli to konieczne.
- Owiń taśmę mocno wokół materiału i równomiernie nanoś na łączone końcówki.
- Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.

- Doskonała przyczepność
- Doskonałe właściwości izolacyjne
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ISOLATION TAPE	15mm x 10m	NBQ551002	T91	Tapes	-
ISOLATION TAPE 2	19mm x 20m	NBQ551003	T92	Tapes	-



ELECTRIC TAPE

TKANINOWA TAŚMA IZOLACYJNA

INFORMACJE OGÓLNE

Electric Tape została opracowana dla ochrony kabli i wiązek przewodów. Produkt posiada doskonałe właściwości klejące, miękka powłoka z materiałów włókienniczych zapewnia doskonałą ochronę przewodów w wiązkach przed przetarciem i pęknięciami.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	tkaniny PET, klej na bazie kauczuku
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	od -35 °C do + 110 °C
Temperatura użytkowania	od + 10 °C do + 50 °C
Wytrzymałość kleju	1,5N/cm
Wytrzymałość na rozciąganie	40N/cm
Rozciągalność	15%
Grubość	0,3mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Ochrona i izolacja kabli i rur w motoryzacji i przemyśle. Produkt posiada doskonałe właściwości wiążące, zapewnia ochronę różnych materiałów sztywnych, które trzeszczą i generują tarcie między sobą.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturach od 0 °C do + 30 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie, jeśli to konieczne.
- Owiń taśmę mocno wokół materiału i równomiernie nanoś na zabezpieczany detal.
- Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.

• Świetna przyczepność

• Łatwozrywalny

• Zabezpiecza przed skrzypieniem

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ELECTRIC TAPE 19MM	10m roll	NBQ551001	T73	Tapes	-
ELECTRIC TAPE 19MM	20m roll	NBQ551006	T73	Tapes	-



ANTI SLIP TAPE

TAŚMA ANTYPOŚLIZGOWA

INFORMACJE OGÓLNE

Anti Slip Tape jest specjalną taśmą antypoślizgową. Produkt składa się z mocnej taśmy klejącej z dodatkiem trwałych granulek tlenku glinu w celu uzyskania lepszej przyczepności. Anti Slip Tape może

być stosowana na schodach, na brzegach basenów, śliskich powierzchniach załadunkowych lub w podobnych miejscach. Produkt bardzo trwały.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	PCV, klej akrylowy, granulki tlenku glinu
Kolor	czarno/żółty
Wytrzymałość temperaturowa	od -5 °C do + 50 °C
Temperatura użytkowania	od 0 °C do + 35 °C
Wytrzymałość kleju	16N/25mm
Wytrzymałość na rozciąganie	59N/25mm
Wodoodporność	dobra
Olejoodporność	dobra
Rozciągalność	25%
Grubość	0,8mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Idealny do stosowania na zewnątrz, jak i wewnątrz - schody, krawędzie basenów, miejsca załadunku, śliskich miejscach pracy, wykładziny podłogowe, które stają się śliskie pod wpływem wilgoci, itp.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od +10 °C do + 30 °C.
 - Powierzchnia przeznaczona do klejenia musi być sucha, czysta i wolna od kurzu - oczyścić powierzchnię Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
 - Przyłożyć taśmę samoprzylepną na materiał i mocno docisnąć do zabezpieczanej powierzchni.
 - Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.
- UWAGA! W przypadku trudnych podłoży na bazie tworzyw sztucznych zaleca użycie podkładu do klejenia plastiku w celu uzyskania lepszej adhezji między materiałami.

- dobra przyczepność
- Wspaniałe właściwości klejące
- Wytrzymały w użytkowaniu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ANTI SLIP TAPE YELLOW/BLACK	25mm x 18m	NBQ552001	T76	Tapes	-
ANTI SLIP TAPE BLACK	25mm x 18m	NBQ552002	T76	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



SAFETY TAPE

TA SMA DO OZNACZANIA STREF NIEBEZPIECZNYCH I MIEJSCA PRACY

INFORMACJE OGÓLNE

Safety Tape to taśma do trwałego zabezpieczenia i oznakowania miejsca pracy i stref zakazanych. Produkt wykonany jest z folii o podwyższonej wytrzymałości, co zapewnia trwałość. Taśma bezpieczeństwa posiada doskonałe właściwości klejące.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	Powłoka PCV, klej na bazie kauczuku
Kolor	żółto/czarny; biało/czerwony
Wytrzymałość temperaturowa	od -35 °C do + 80 °C
Temperatura użytkowania	od + 5 °C do + 40 °C
Przyczepność	3N/25mm
Wytrzymałość na rozciąganie	80N/25mm
Rozciągliwość	200%
Thickness	0,2mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Taśma do trwałego zabezpieczenia i oznakowania miejsca pracy i stref zakazanych.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnia przeznaczona do klejenia musi być sucha, czysta i wolna od kurzu - oczyścić powierzchnię Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.
UWAGA! W przypadku trudnych podłoży na bazie tworzyw sztucznych zaleca użycie podkładu do klejenia plastiku w celu uzyskania lepszej adhezji między materiałami.

- Wspaniałe właściwości klejące
- Wysoka odporność na zużycie
- Wizualnie, doskonale widoczna

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SAFETY TAPE YELLOW/BLACK	50mm x 33m	NBQ555450	T74	Tapes	–
SAFETY TAPE RED/WHITE	50mm x 33m	NBQ555350	T74	Tapes	–



STONE PROTECTION TAPE

PRZEZROCZYSTA TAŚMA OCHRONNA

INFORMACJE OGÓLNE

Taśma klejąca ochronna jest stosowana do zabezpieczania różnych powierzchni przed uszkodzeniami - odpryskami powłok lakierniczych spowodowanymi przez uderzenia kamieni. Produkt jest

przezroczysty i ma doskonałe właściwości przylegania. Ze względu na przezroczystość produktu, pozostaje prawie niezauważalna na elementach lakierowanych.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	błona PU, klej akrylowy
Kolor	przezroczysty
Wytrzymałość temperaturowa	od -40 °C do + 120 °C
Temperatura użytkowania	od + 10 °C do + 35 °C
wytrzymałość na rozciąganie	20N/25mm
Rozciągliwość	700%
Grubość	200 mikronów
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Ochrona różnych powierzchni przed zużyciem i uszkodzeniem powierzchni lakierowanych - lusterka pojazdów, krawędzie skrzydeł, progów, dolne krawędzie pojazdów itp.

STOSOWANIE

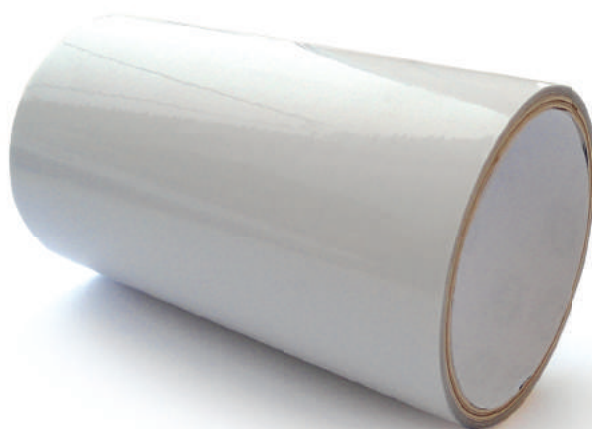
- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Przyłożyć taśmę samoprzylepną na materiał i docisnąć mocno powierzchnię klejenia.
- Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.

UWAGA! W przypadku powierzchni silikonowych oraz na tworzywach sztucznych, użycie podkładu do klejenia tworzyw daje efekt lepszej adhezji między materiałami.

- Przezroczysta
- Łatwy w użyciu
- Trwałość do 7 lat w warunkach zewnętrznych

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
GRAVEL-RESISTANT ADHESIVE TAPE	2m x 15cm	NBQ554915	T71	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



STRUCTURAL TAPE

CZARNA TAŚMA KLEJĄCA STRUKTURALNA

INFORMACJE OGÓLNE

Taśma łącząca strukturalna została opracowana przede wszystkim w celu ochrony elementów w przemyśle motoryzacyjnym. Produkt posiada doskonałe właściwości przylegania i bardzo delikatną strukturę.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	PCV, klej akrylowy
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	od -40 °C do + 90 °C
Temperatura użytkowania	od + 15 °C do + 35 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	25N/25mm
Odporność na rozpuszczalniki	jest odporny na większość rozpuszczalników
Grubość	150 mikronów
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Ochrona różnych powierzchni w przemyśle motoryzacyjnym - progów, obramowania szyb samochodowych, itp.

STOSOWANIE

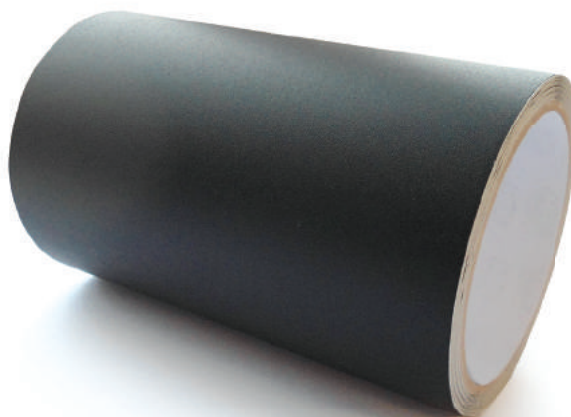
- Transport, przechowywanie i używanie produktu w temperaturze od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnie przeznaczone do klejenia muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - oczyścić powierzchnie za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Przyłożyć taśmę samoprzylepną na materiał i docisnąć mocno powierzchnię klejenia.
- Produkt osiąga całkowitą siłę wiązania po 24 godzinach.

UWAGA! W przypadku powierzchni silikonowych oraz na tworzywach sztucznych, użycie podkładu do klejenia tworzyw daje efekt lepszej adhezji między materiałami.

- Świetna przyczepność
- Zachowuje się stabilnie poddany działaniu UV
- Ultra cienki

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
STRUCTURAL BONDING TAPE	5m x 15cm	NBQ554415	T72	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



MASKING TAPE 100

TAŚMA PAPIEROWA

INFORMACJE OGÓLNE

Masking Tape 100 to papierowa taśma maskująca o bardzo dobrej odporności na temperaturę (do + 100 °C). Produkt przeznaczony jest do przykrywania różnych powierzchni na czas malowania lub renowacji. Dzięki swojej strukturze łatwo się rozrywa.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	kauczuk naturalny i epoksydy
Kolor	biało-kremowy
Wytrzymałość temperaturowa	do + 100 °C
Temperatura użytkowania	+10 °C to +30 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	85 N / 25 mm
Rozciągłość	do 9%
Grubość	125 mikronów

ZASTOSOWANIA

W przemyśle motoryzacyjnym, a także w branży budowlanej do zabezpieczania różnych powierzchni na czas malowania, szlifowania itp.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i stosowanie w zakresie temperatur od +10 °C do + 30 °C 10 °C
- Powierzchnie oklejane muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - wyczyścić za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Umieścić taśmę na powierzchni i mocno docisnąć.

- Łatwozrywalny
- Dobre własności klejące
- Dobra odporność termiczna

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MASKING TAPE 100	19mm x 50m	NBQ555119	T72	Tapes	-
MASKING TAPE 100	25mm x 50m	NBQ555125	T72	Tapes	-
MASKING TAPE 100	38mm x 50m	NBQ555138	T72	Tapes	-
MASKING TAPE 100	50mm x 50m	NBQ555150	T72	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



MASKING TAPE SAFE

PAPIEROWA TASMA ZABEZPIECZAJĄCA

INFORMACJE OGÓLNE

Masking Tape 100 to papierowa taśma maskująca o bardzo dobrej odporności na temperaturę (do + 100 °C). Produkt przeznaczony jest do przykrywania różnych powierzchni na czas malowania lub

renowacji. Dzięki swojej strukturze łatwo się rozrywa. Łatwo usuwalna nawet po 6 miesiącach, nie pozostawia śladów kleju.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	bibuła papierowa, klej akrylowy
Kolor	fioletowy
Wytrzymałość temperaturowa	do + 100 °C
Temperatura użytkowania	+ 10 °C do + 30 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	48 N/cm
Rozciągalność	4%
Grubość	116 mikronów
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

W przemyśle motoryzacyjnym, a także w branży budowlanej do zabezpieczania różnych powierzchni na czas malowania, szlifowania itp.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i stosowanie w zakresie temperatur od + do + 30 °C 10 °C.
- Powierzchnie zabezpieczane muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - wyczyścić powierzchnie wcześniej za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Umieścić taśmę na materiał i mocno docisnąć do zabezpieczanej powierzchni.
- Produkt jest całkowicie suchy w ciągu 24h.

- Łatwozrywalny
- Łatwo usuwalny
- Dobra odporność na temperaturę

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
MASKING TAPE SAFE	25mm x 50m	NBQ555025	T90	Tapes	-
MASKING TAPE SAFE	38mm x 50m	NBQ555038	T90	Tapes	-
MASKING TAPE SAFE	50mm x 50m	NBQ555050	T90	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



FINE LINE TAPE

TAŚMA OBRYŚOWA

INFORMACJE OGÓLNE

Fine Line Tape to taśma do zabezpieczania różnych złożonych i zakrzywionych powierzchni na malowanych elementach. Produkt ma dużą przyczepność i odporność na temperaturę.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	chlerek winylu, klej kauczukowy
Kolor	niebieski
Wytrzymałość temperaturowa	0 °C do + 150 °C
Temperatura użytkowania	+ 15 °C do + 30 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	17 N / 100 mm
Wartość momentu rozciągającego	210 N / 100 mm
Rozciągliwość	100%
Odporność na rozpuszczalniki	bardzo dobra
Grubość	0.2 mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

W motoryzacji i przemyśle do pokrywania powierzchni podczas malowania bardzo pomocna przy zabezpieczaniu zakrzywionych kształtów. Produkt odporny na wysokie temperatury, może być również stosowany do pokrywania powierzchni, które są malowane w komorze lakierniczej.

STOSOWANIE

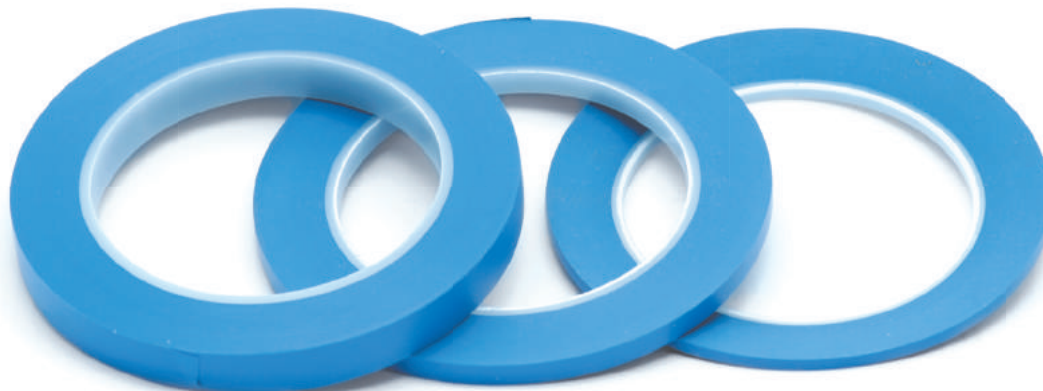
- Transport, przechowywanie i stosowanie w zakresie temperatur od 15 °C do + 30 °C.
- Powierzchnie, które mają być oklejane muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - wyczyścić powierzchnie wcześniej za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Umieścić i docisnąć taśmę mocno na zabezpieczanej powierzchni.
- Produkt jest całkowicie wysycha w ciągu 24h. Cieńsze taśmy umożliwiają pokrycie ostrzejszych kątów !

UWAGA! W przypadku powierzchni silikonowych oraz na tworzywach sztucznych, użycie podkładu do klejenia tworzyw daje efekt lepszej adhezji między materiałami.

- Łatwość oklejania krzywizn
- Dobre własności klejące
- Dostępne w bardzo wąskich rolkach

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
FINE LINE TAPE 3MM	33m roll	NBQ555203	T75	Tapes	-
FINE LINE TAPE 6MM	33m roll	NBQ555206	T75	Tapes	-
FINE LINE TAPE 12MM	33m roll	NBQ555212	T75	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548



VELCRO TAPE

TAŚMA KLEJĄCA- RZEP

INFORMACJE OGÓLNE

Velcro Tape ma bardzo silne właściwości adhezyjne. Produkt jest przeznaczony do czasowego łączenia różnych detali. Rzep- taśma może być używany wielokrotnie, a usuwanie pozostaje bez wpływu na jego jakość.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	poliamid, klej kauczukowy
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	-15 °C do + 100 °C
Temperatura użytkowania	+ 5 °C do + 40 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	2 N/cm
Odporność UV	dobra
Odporność na rozpuszczalniki alifatyczne	dobra
Grubość	2-3 mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Do mocowania tkanin, wykładzin, dywanów, które są często wymieniane (budowa stoisk wystawowych), mocowanie tymczasowych instalacji elektrycznych do ścian.

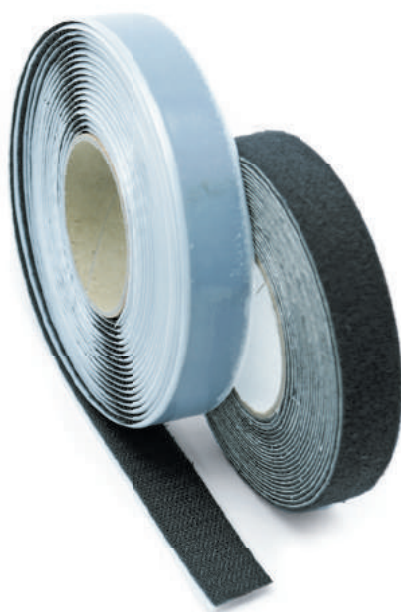
STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i stosowanie w zakresie temperatur od 15 °C do + 30 °C.
- Powierzchnie, które mają być klejone muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - wyczyścić powierzchnie wcześniej za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Umieścić i docisnąć taśmę mocno na powierzchni.
- Produkt jest całkowicie wysycha w ciągu 72h.
UWAGA! W przypadku powierzchni silikonowych oraz na tworzywach sztucznych, użycie podkładu do klejenia tworzyw daje efekt lepszej adhezji między materiałami.

- Łatwy w użyciu i łatwy do usunięcia
- Silne właściwości adhezyjne
- Idealny do połączeń "bezśrubowych"

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
VELCRO TAPE HOOK	20mm x 5m	NBQ555501	T93	Tapes	-
VELCRO TAPE LOOP	20mm x 5m	NBQ555502	T93	Tapes	-



VULCANIZING TAPE

TAŚMA SAMOWULKANIZUJĄCA

INFORMACJE OGÓLNE

Vulcanize Tape wykonana jest z poliizobutyleny. W czasie odwijania z rolki i silnego naciągania podczas oklejania powierzchni kolejne warstwy ulegają procesowi samowulkanizowania podczas obkurczania się do pierwotnego stanu. Produkt jest przeznaczony do mo-

cowania, łączenia i zwiększania odporności na wodę różnych rur i przewodów z gumy i tworzywa sztucznego. Ponieważ produkt ten nie zawiera kleju, może on być z łatwością usunięty z detali przy użyciu noża. Nie pozostawia śladów kleju.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	Guma poliizobutylenowa
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	-40 °C do + 90 °C
Temperatura użytkowania	0 °C do + 35 °C
Właściwości dielektryczne-izolacyjne	1.5 x 10 ¹³ Ohm.m
Wytrzymałość na rozciąganie	2 MPa
Rozciągliwość	900%
Napięcie przebicia	42 KV/mm
Wodoodporność	dobra
Grubość	0.5 mm
Okres ważności	12 miesięcy w szczelnym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Mocowanie, izolowanie, zwiększanie odporności na wodę różnych kabli elektrycznych, elementów przemysłowych i samochodowych. Można także stosować do pokrywania rur w celu zwiększenia ochrony przed korozją.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i stosowanie w zakresie temperatur od +15 °C do + 30 °C.
- Powierzchnie, które mają być oklejone muszą być suche, czyste i wolne od kurzu - wyczyścić powierzchnie przed oklejeniem za pomocą Multi Clean Foam, jeśli to konieczne.
- Taśmę odwijamy z rolki, przyklejamy do zabezpieczonej powierzchni i równomiernie naciągając owijamy detal aby zapewnić dobrą jednorodność powstającej powłoki i odporność na wodę. Taśma może być łatwo usunięta nożem.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
VULCANIZE TAPE	19mm x 10m	NBQ554319	T77	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548

- Idealnie wiąże gumę
- Dobra odporność na wodę
- Łatwy w użyciu



TEFLON TAPE

TAŚMA DO USZCZELNIANIA GWINTÓW RUROWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Teflon Tape służy do uszczelniania gwintów rurowych ciepłej i zimnej wody. Produkt posiada doskonałą zdolność do wyrównywania podłoża, co zapewnia bardzo dobrą szczelność połączenia. Teflon tape może być także stosowany przy montażu połączeń gazowych niskiego i wysokiego ciśnienia.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	teflon
Kolor	biały
Wytrzymałość temperaturowa	-20 °C do + 130 °C
Temperatura użytkowania	0 °C do + 40 °C
Klasa ciśnienia	20 Bar
Oznaczenie	QA/KIWA GASTEC
Grubość	0.1 mm
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Uszczelnianie gwintów rur ciepłej i zimnej wody, uszczelniania połączeń gazowych niskiego i wysokiego ciśnienia.

STOSOWANIE

- Transport, przechowywanie i użytkowanie w zakresie od +15 °C do + 30 °C.
- Taśmę z rolki nawijać równomiernie na gwint aby zapewnić dobre pokrycie i odporność na wodę. Bardziej precyzyjne połączenie wymaga mniej taśmy. Taśma może być usunięta mechanicznie.

- Nadaje się do wody, a także połączeń gazowych
- Bardzo dobre właściwości uszczelniające

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
TEFLON TAPE	12mm x 12m	NBQ554212	T78	Tapes	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MULTI CLEAN FOAM	500ml	NBQ480050	C20	Cleaning	4742628000548





SPIS TREŚCI

INTERFLUX ŁĄCZENIE PRZEWODÓW - TULEJA	94
INTERFLUX MULTI ZŁĄCZKA DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH Z E WEWNĘTRZNYM LUTEM	95
PLUGFLUX CONNECTIONS ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	96
FORKFLUX CONNECTIONS ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	97
SLIDEFLUX CONNECTION ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	98
RINGFLUX CONNECTIONS ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	99
SHRINKTUBE RURA TERMOKURCZLIWA Z KLEJEM	100

INTERFLUX

ŁĄCZENIE PRZEWODÓW - TULEJA

INFORMACJE OGÓLNE

Interflux - tuleja do łączenia przewodów elektrycznych typu "lin-ka" zastępuje lutowanie. Poza skutecznym połączeniem zapewnia ochronę węzłów elektrycznych przed korozją (zimny lut) i wilgocią. Przezroczysta warstwa izolacji umożliwia ocenę stanu połączenia.

Interflux składa się z pierścieni- lutów które są zaciskane i roztopiane gwarantując skuteczne połączenie oraz klej do uszczelnienia i obkurczającą się na końcach przezroczystą warstwę izolacji.

INFORMACJE TECHNICZNE

Zawartość	poliolefiny modyfikowane naswietlaniem, pierścienie łączące, klej uszczelniający, obkurczająca się izolacja
Kolor	biały / czerwony / niebieski / żółty
Wytrzymałość temperaturowa	-50 °C do +130 °C
Temperatura łączenia	od + 180 °C
Spadek napięcia	<0.002 V
Rezystancja połączenia	<0.004 Ohm
Rezystancja izolacji	> 109 Ohm
Napięcie przebicia	>600 V

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

STOSOWANIE

- Przed montażem odizolować końcówki.
- Złączyć przewody i umieścić w Interflux tak aby pierścienie z drutu lutowniczego znalazły się na częściach, które muszą być przylutowane, a następnie zacisnąć.
- Podgrzać połączenie przewodów za pomocą np opalarki od środka do zewnątrz, aby uniknąć tworzenia się pęcherzyków powietrza.
- Grzej aż drut lutowniczy się stopi, następnie ogrzewaj pierścienie kleju w celu uszczelnienia połączenia.
- Łączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
INTERFLUX WHITE	0.2-0.7 mm ²	NBQ800001		Electrical	-
INTERFLUX RED	0.5-1.5 mm ²	NBQ800002		Electrical	-
INTERFLUX BLUE	1.5-2.5 mm ²	NBQ800003		Electrical	-
INTERFLUX YELLOW	3.0-6.0 mm ²	NBQ800004		Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500 ml	FC1075.G		Tools	-

• łączy jak za pomocą lutowania, uszczelnia połączenie, dobrze izoluje

• Połączenia idealnie szczelne

• Bardzo szybki montaż

• Parametry połączenia odpowiadają lutowaniu



INTERFLUX MULTI

ZŁĄCZKA DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH Z E WEWNĘTRZNYM LUTEM

INFORMACJE OGÓLNE

Interflux Multi to złączka do łączenia wielu przewodów. Produkt składa się z tulei miedzianej i wewnętrznego lutu, kulki ceramicznej zapewniającej odporność na kwasy oraz pierścienia klejącego uszczelniającego drugą końcówkę złączki. Warstwa zewnętrzna wykonana jest z termokurczliwego polimeru który gwarantuje doskonałe odizolowanie miejsca łączenia przewodów.

niającego drugą końcówkę złączki. Warstwa zewnętrzna wykonana jest z termokurczliwego polimeru który gwarantuje doskonałe odizolowanie miejsca łączenia przewodów.

INFORMACJE TECHNICZNE

Elementy składowe	ognioodporny polimer, stożek miedziany, drut lutowniczy, pierścień kleju termoplastycznego
Kolor	zielony / czerwony / niebieski / żółty
Wytrzymałość temperaturowa	-60 °C do +130 °C
Temperatura łączenia	od+210 °C
Spadek napięcia na połączeniu	<0.002 V
Rezystancja połączenia	<0.004 Ohm
Rezystancja izolacji	> 109 Ohm
Napięcie przebicia	>600 V

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

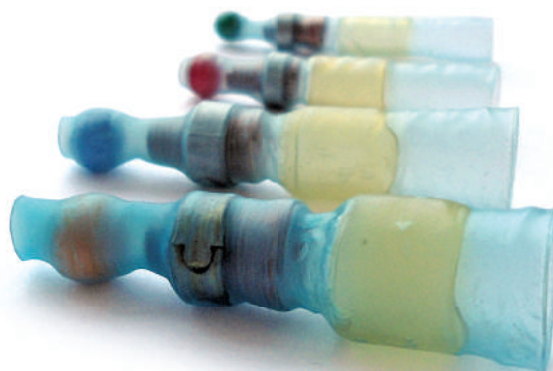
STOSOWANIE

- Przed montażem odizolować końcówki.
- Złączyć przewody i umieścić Interflux na połączeniu tak aby pierścienie z drutu lutowniczego znalazły się na częściach, które muszą być przylutowane, a następnie zacisnąć.
- Podgrzać połączenie przewodów za pomocą np opalarki od wierzchołka stożka miedzianego do zewnątrz, aby uniknąć tworzenia się pęcherzyków powietrza.
- Grzej aż drut lutowniczy się stopi, następnie ogrzewaj pierścienie kleju w celu w celu uszczelnienia połączenia.
- Łączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

- Łączenie, lutowanie, dobre własności izolacyjne i uszczelniające
- Połączenia idealnie szczelne bardzo szybki montaż
- Parametry połączenia odpowiadają lutowaniu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
INTERFLUX MULTI GREEN	up to 4 mm ²	NBQ800011	–	Electrical	–
INTERFLUX MULTI RED	up to 4.5 mm ²	NBQ800012	–	Electrical	–
INTERFLUX MULTI BLUE	up to 7 mm ²	NBQ800013	–	Electrical	–
INTERFLUX MULTI YELLOW	up to 9.5 mm ²	NBQ800014	–	Electrical	–
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500 ml	FC1075.G	–	Tools	–



PLUGFLUX CONNECTIONS

ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Plugflux to wysokiej jakości konektory przeznaczone do stosowania w trudnych warunkach, gdzie dobre połączenie i odporność na warunki atmosferyczne jest bardzo ważna. Produkt składa się z zaciskanego

połączenia wtykowego i przezroczystej rurki termokurczliwej, która zawiera wulkanizujący na gorąco klej dla ochrony połączenia przed wodą i warunkami pogodowymi. Plugflux jest szybki i łatwy w użyciu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Zawartość	konektor, izolacja termokurczliwa, klej na gorąco
Kolor	zerwony / niebieski / żółty
Wytrzymałość temperaturowa	-60 °C do +130 °C
Temperatura łączenia	od +180° C
Wytrzymałość dielektryczna	2400 V
Rezystancja izolacji	> 106 MegaOhm
Napięcie przebicia	>600 V
Odporność chemiczna	olej napędowy, płyn hamulcowy, płyn chłodzący, olej silnikowy
Stosunek termokurczliwości	2:1

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

STOSOWANIE

- Odizolowane końcówki umieścić w Plugflux i ogrzewać (np.. Opalarką) w kierunku przewodu celem uniknięcia powstawania pęcherzyków powietrza.
- Ogrzewać, aż zobaczysz, że klej uszczelniający uległ zwulkanizowaniu.
- Połączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

- Łączenie, lutowanie, dobre własności izolacyjne i uszczelniające
- Połączenia idealnie szczelne
- Bardzo szybki montaż

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
PLUGFLUX CONNECTION RED	0.25-1.5 mm ²	NBQ800030	-	Electrical	-
PLUGFLUX CONNECTION BLUE	1.5-2.5 mm ²	NBQ800031	-	Electrical	-
PLUGFLUX CONNECTION YELLOW	3.0-6.0 mm ²	NBQ800032	-	Electrical	-
PLUGFLUX MALE RED	0.25-1.5 mm ²	NBQ800035	-	Electrical	-
PLUGFLUX MALE BLUE	1.5-2.5 mm ²	NBQ800036	-	Electrical	-
PLUGFLUX FEMALE RED	0.25-1.5 mm ²	NBQ800040	-	Electrical	-
PLUGFLUX FEMALE BLUE	1.5-2.5 mm ²	NBQ800041	-	Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500ml	FC1075.G	-	Tools	-



FORKFLUX CONNECTIONS

ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Forkflux to wysokiej jakości konektory przeznaczone do stosowania w trudnych warunkach, gdzie dobre połączenie i odporność na warunki atmosferyczne są ważne. Produkt składa się z widełek i tulejki do za-

prasowania na przewodzie i przezroczystej rurce termokurczliwej zawierającej wulkanizowany na gorąco klej dla ochrony połączenia przed wodą i warunkami pogodowymi. Forkflux jest szybki i łatwy w użyciu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Skład	konektor, izolacja termokurczliwa, klej na gorąco
Kolor	czerwony / niebieski / żółty
Wytrzymałość temperaturowa	-60 °C do +130 °C
Temperatura łączenia	od +180 °C
Wytrzymałość dielektryczna	2400V
Rezytancja izolacji	> 106 MegaOhm
Napięcie przebicia	>600 V
Wytrzymałość chemiczna	olej napędowy, płyn hamulcowy, płyn chłodzący, olej silnikowy
Stosunek termokurczliwości	2:1

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

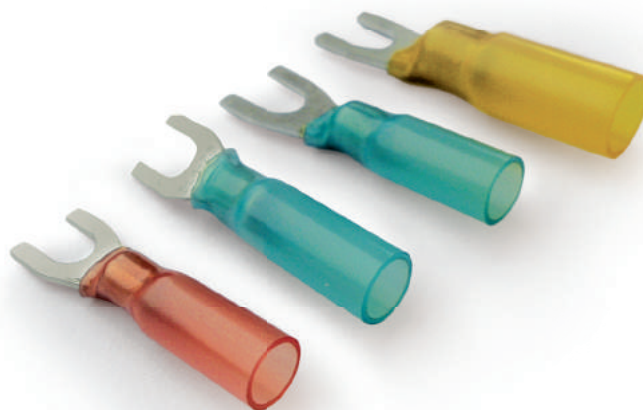
STOSOWANIE

- Odizolowane końcówki umieścić w Forkflux i ogrzewać (np.. Opalarką) w kierunku przewodu celem uniknięcia powstawania pęcherzyków powietrza.
- Ogrzewać, aż zobaczysz, że klej uszczelniający uległ zwulkanizowaniu.
- Połączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

- Łączenie, lutowanie, dobre własności izolacyjne i uszczelniające
- Połączenia idealnie szczelne
- Bardzo szybki montaż

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
FORKFLUX RED 4.3 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800045	-	Electrical	-
FORKFLUX BLUE 4.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800046	-	Electrical	-
FORKFLUX BLUE 5.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800047	-	Electrical	-
FORKFLUX YELLOW 5.3 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800048	-	Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500ml	FC1075.G	-	Tools	-



SLIDEFLUX CONNECTIONS

ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Slideflux to wysokiej jakości konektory przeznaczone do stosowania w trudnych warunkach, gdzie dobre połączenie i odporność na warunki atmosferyczne są ważne. Produkt składa się z widełek i tulejki do za-

prasowania na przewodzie i przezroczystej rurce termokurczliwej zawierającej wulkanizowany na gorąco klej dla ochrony połączenia przed wodą i warunkami pogodowymi. Slideflux jest szybki i łatwy w użyciu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Skład	konektor, izolacja termokurczliwa, klej na gorąco
Kolor	czerwony / niebieski / żółty
Wytrzymałość temperaturowa	-60°C do +130°C
Temperatura łączenia	od +180°C
Wytrzymałość dielektryczna	2400 V
Rezytancja izolacji	> 106 MegaOhm
Napięcie przebicia	>600 V
Wytrzymałość chemiczna	olej napędowy, płyn hamulcowy, płyn chłodzący, olej silnikowy
Stosunek termokurczliwości	2:1

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

STOSOWANIE

- Odizolowane końcówki umieścić w Forkflux i ogrzewać (np.. Opalarką) w kierunku przewodu celem uniknięcia powstawania pęcherzyków powietrza.
- Ogrzewać, aż zobaczysz, że klej uszczelniający uległ zwulkanizowaniu.
- Połączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

• Łączenie, lutowanie,
dobre własności izolacyjne i
uszczelniające

• Połączenia idealnie szczelne

Bardzo szybki montaż

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SLIDEFLUX FEMALE RED 2.8 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800050	-	Electrical	-
SLIDEFLUX FEMALE RED 4.8 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800051	-	Electrical	-
SLIDEFLUX FEMALE RED 6.3 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800052	-	Electrical	-
SLIDEFLUX FEMALE BLUE 6.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800053	-	Electrical	-
SLIDEFLUX FEMALE YELLOW 6.3 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800054	-	Electrical	-
SLIDEFLUX MALE RED 6.3 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800055	-	Electrical	-
SLIDEFLUX MALE BLUE 6.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800056	-	Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500ml	FC1075.G	-	Tools	-



RINGFLUX CONNECTIONS

ZAPRASOWYWANE, WODOSZCZELNE ZŁĄCZKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Ringflux to wysokiej jakości konektory przeznaczone do stosowania w trudnych warunkach, gdzie dobre połączenie i odporność na warunki atmosferyczne są ważne. Produkt składa się z widełek i tulejki do za-

prasowania na przewodzie i przezroczystej rurce termokurczliwej zawierającej wulkanizowany na gorąco klej dla ochrony połączenia przed wodą i warunkami pogodowymi Ringflux jest szybki i łatwy w użyciu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Skład	konektor, izolacja termokurczliwa, klej na gorąco
Kolor	red/blue/yellow
Wytrzymałość temperaturowa	-60 °C do +130 °C
Temperatura łączenia	od +180 °C
Wytrzymałość dielektryczna	2400V
Rezytancja izolacji	> 106 MegaOhm
Napięcie przebicia	>600 V
Wytrzymałość chemiczna	olej napędowy, płyn hamulcowy, płyn chłodzący, olej silnikowy
Stosunek termokurczliwości	2:1

ZASTOSOWANIA

Szybkie, wysokiej jakości łączenie różnego rodzaju przewodów elektrycznych - samochody, maszyny przemysłowe, itd. Stosowane w połączeniach wiązek w instalacjach okrętowych.

STOSOWANIE

- Odizolowane końcówki umieścić w Forkflux i ogrzewać (np.. Opalarką) w kierunku przewodu celem uniknięcia powstawania pęcherzyków powietrza.
- Ogrzewać, aż zobaczysz, że klej uszczelniający uległ zwulkanizowaniu.
- Połączenie zostanie zakończone po schłodzeniu.

- Łączenie, lutowanie, dobre własności izolacyjne i uszczelniające
- Połączenia idealnie szczelne
- Bardzo szybki montaż

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RINGFLUX RED 4.3 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800060	-	Electrical	-
RINGFLUX RED 5.3 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800061	-	Electrical	-
RINGFLUX RED 6.5 MM	0.25-1.5 mm ²	NBQ800062	-	Electrical	-
RINGFLUX BLUE 4.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800063	-	Electrical	-
RINGFLUX BLUE 5.3 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800064	-	Electrical	-
RINGFLUX BLUE 6.5 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800065	-	Electrical	-
RINGFLUX BLUE 8.4 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800066	-	Electrical	-
RINGFLUX BLUE 10.5 MM	1.5-2.5 mm ²	NBQ800067	-	Electrical	-
RINGFLUX YELLOW 5.3 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800068	-	Electrical	-
RINGFLUX YELLOW 6.5 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800069	-	Electrical	-
RINGFLUX YELLOW 8.4 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800070	-	Electrical	-
RINGFLUX YELLOW 10.5 MM	3.0-6.0 mm ²	NBQ800071	-	Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500ml	FC1075.G	-	Tools	-



SHRINKTUBE

RURA TERMOKURCZLIWA Z KLEJEM

INFORMACJE OGÓLNE

Shrinktube to unikalna czarna izolacja termokurczliwa w postaci rurki z podwójnymi ścianami. Zewnętrzna warstwa poliolefinowa modyfikowana optycznie zapewnia szczelną izolację. Wewnętrzna warstwa topliwego kleju zapewnia szczelność. Dzięki swojej elastyczności

Shrinktube można także stosować w instalacjach podlegających silnym wibracjom i przemieszczaniem się przewodów. Produkt jest wysoce odporny na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV.

INFORMACJE TECHNICZNE

Skład	Optycznie modyfikowane poliolefiny, klej wulkanizujący na gorąco
Kolor	czarny
Wytrzymałość temperaturowa	-60 °C do +160 °C
Temperatura łączenia	od +125 °C
Wytrzymałość dielektryczna	30 MV/m
Rozciągliwość	do 450%
Rezystancja izolacji	1x10 ¹³ Ohm/cm
Wytrzymałość chemiczna	Paliwa - dobra płyn chłodzący, olej hydrauliczny - bardzo dobra
Stosunek termokurczliwości	3:1

ZASTOSOWANIA

Dodatkowa izolacja przewodów i kabli elektrycznych, zabezpiecza zewnętrzne ścianki przewodów hamulcowych, paliwowych i systemów hydraulicznych przed korozją. Zaleca się stosowanie na miejsca lutowania lub spawania w/wym. Doskonale nadaje się do reperacji rękodzieł narzędzi ręcznych.

STOSOWANIE

- Oczyszczyć zabezpieczane miejsca (jeśli to możliwe).
- Uciąć na odpowiednią długość (zaleca się margines 50 mm po obu stronach od zabezpieczanego miejsca).
- Podgrzać (np. opalarką) w kierunku na zewnątrz od zabezpieczanego miejsca celem wyeliminowania pęcherzy powietrza.
- Połączenie jest gotowe po ostygnięciu.

UWAGA! Unikać kontaktu produktu z otwartym ogniem!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
SHRINKTUBE 3/1 MM	1.2 m	NBQ810003	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 4.5/1.5 MM	1.2 m	NBQ810004	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 6/2 MM	1.2 m	NBQ810006	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 9/3 MM	1.2 m	NBQ810009	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 12/4 MM	1.2 m	NBQ810012	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 19/6 MM	1.2 m	NBQ810019	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 24/8 MM	1.2 m	NBQ810024	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 40/13 MM	1.2 m	NBQ810040	-	Electrical	-
SHRINKTUBE 52/13 MM	1.2 m	NBQ810052	-	Electrical	-
PRODUKTY POMOCNICZE					
MINI GAS BURNER FACOM	500ml	FC1075.G	-	Tools	-

- Trwale elastyczny
- Dobra odporność na wodę i chemikalia
- Łatwa w użyciu





SPIS TREŚCI

FUEL SYSTEM CLEANER PREPARAT CZYSZCZĄCY UKŁAD PALIOWY DLA SILNIKA BENZYNOWEGO	104
FAST FUEL SYSTEM CLEANER PREPARAT DO CZYSZCZENIA UKŁADÓW PALIOWYCH SZYBKIE	105
DIESEL SYSTEM CLEAN PREPARAT DO CZYSZCZENIA UKŁADÓW PALIOWYCH SILNIKÓW WYSOKOPRĘŻNYCH	106
DIESEL SYSTEM CLEAN 2 ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO NOWOCZESNYCH SYSTEMÓW DIESLA	107
RADIATOR CLEAN PREPARAT DO CZYSZCZENIA UKŁADU CHŁODZENIA	108
RADIATOR STOP LEAK USZCZELNIACZ UKŁADU CHŁODZENIA	109
ENGINE STARTER STARTER	110
LEAK DETECT DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI	111
TIRE REPAIR PIANKA DO NAPRAWY OPON	112

FUEL SYSTEM CLEANER

PREPARAT CZYSZCZĄCY UKŁAD PALIWOWY DLA SILNIKA BENZYNOWEGO

INFORMACJE OGÓLNE

Fuel System Cleaner został opracowany specjalnie do konserwacji i czyszczenia układu paliwowego silników benzynowych. Produkt zawiera dodatki do czyszczenia wtryskiwaczy, części układu paliwowego itp Fuel System Cleaner nie ma wpływu na pracę katalizatora.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	Benzyna hydroprzetworzona, dodatki
Temperatura aplikacji	-5 °C do + 40 °C
Przedział temperatury zapłonu	+ 60 °C do + 93 °C
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalne
Gęstość	<1
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Konserwacja systemów paliwowych: rozpad nagromadzonego brudu, poprawa pracy silnika, spadek il. spalin, zwiększenie możliwości silnika, zmniejszenie zużycia paliwa.

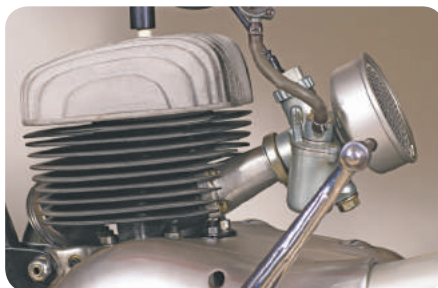
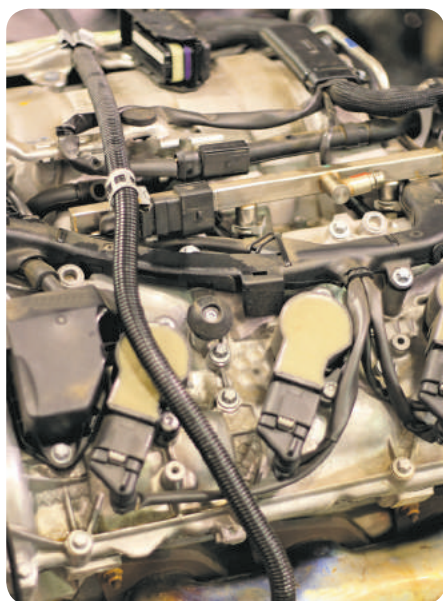
STOSOWANIE

- Do połowy zbiornika wlać produkt zachowując właściwe proporcje mieszania.
- Uzupełnić zbiornik paliwem.
- Przy regularnym stosowaniu zaleca się korzystać z preparatu po każdym 5000 km.
- W przypadku awarii układu paliwowego proponujemy użyć dodatku w dwóch kolejnych tankowaniach.

- Stosunek mieszania 1: 200
- Szybkiego działania
- Nadaje się również do samochodów z katalizatorem
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
FUEL SYSTEM CLEANER	250ml	NBQ705025	A41	Additives	4742628001309



FAST FUEL SYSTEM CLEANER

PREPARET DO CZYSZCZENIA UKŁADÓW PALIWOWYCH SZYBKCI

INFORMACJE OGÓLNE

Fast Fuel System Cleaner został opracowany uwzględniając aktualnie najnowsze wymogi dotyczące ochrony środowiska. Czyści szybko i sprawnie układ paliwowy silników benzynowych i wysokopręż-

nych. Produkt zawiera dodatki do czyszczenia wtryskiwaczy, części układu paliwowego, czujników tlenu, katalizatora itp. Fast Fuel System Cleaner nie uszkadza sondy lambda i katalizatora.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	Hydroprzetworzone parafiny, dodatki
Temperatura aplikacji	-5 °C do + 40 °C
Przedział temperatury zapłonu	+60 °C do +93 °C
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalne
Gęstość	<1
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Konserwacja systemów paliwowych: poprawa pracy wtryskiwaczy, ułatwia rozruch, rozkłada nagromadzone zanieczyszczenia, poprawa pracy silnika, spadek ilości spalin, zwiększenie możliwości silnika, zmniejszenie zużycia paliwa.

STOSOWANIE

- Do połowy zbiornika wlać produkt zachowując właściwe proporcje mieszania.
- Uzupelnąć zbiornik paliwem.
- Przy regularnym stosowaniu zaleca się korzystać z preparatu po każdych 5000 km.
- W przypadku awarii układu paliwowego proponujemy użyć dodatku w dwóch kolejnych tankowaniach.

- Stosunek mieszania 1: 200
- Bardzo szybkie działanie
- Nadaje się zarówno do silników benzynowych i wysokoprężnych

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
FAST FUEL SYSTEM CLEAN	250ml	NBQ706025	A42	Additives	4742628001316



DIESEL SYSTEM CLEAN

PREPARAT DO CZYSZCZENIA UKŁADÓW PALIWOWYCH SILNIKÓW WYSOKOPRĘŻNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Diesel System Clean jest zaprojektowany specjalnie do czyszczenia i konserwacji systemów paliwowych silników Diesla. Unikalny skład produktu poprawia zapłon i czyści cały system wtrysku paliwa. Die-

sel System Clean poprawia sprawność spalania oleju napędowego i wiąże wilgoć w systemie.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	hydroprzetworzonego nafta, dodatki
Temperatura aplikacji	-5 °C do +40 °C
Temperatura zapłonu	+23 °C do +55 °C
Gęstość	<1
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

- Poprawia rozruch
- Zmniejsza ilość spalin
- Poprawia osiągi silnika podczas wahań prędkości obrotowej
- Zmniejsza zużycie paliwa

STOSOWANIE

- Produkt wlać do na pół wypełnionego paliwem zbiornika zachowując proporcję mieszania a następnie uzupełnić do pełna.
- Przy normalnym użytkowaniu zaleca się stosować co 5 tankowań.
- Zaleca się częstsze dodawanie produktu w okresie zimowym oraz gdy stosowany jest olej napędowy o niskiej zawartości siarki.

- lego działania
- Stosunek mieszania 1: 1000
- Poprawia sprawność spalania oleju napędowego

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
DIESEL SYSTEM CLEAN	250ml	NBQ704025	A40	Additives	4742628001293



DIESEL SYSTEM CLEAN 2

ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO NOWOCZESNYCH SYSTEMÓW DIESLA

INFORMACJE OGÓLNE

Diesel System Clean 2 został specjalnie opracowany do czyszczenia i konserwacji nowoczesnych systemów Diesla (Common Rail, CDI, HDI, TDI). Produkt oczyszcza i polepsza warunki pracy całego systemu na-

pędowego, wtryskiwacze, a także komory spalania. Produkt zwiększa indeks cetanowy i zmniejsza zanieczyszczenie powietrza. Diesel System Clean 2 zapobiega korozji i utlenianiu, i wiąże wilgoć i wodę.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	hydro-przetwarzane nafty, dodatki
Temperatura aplikacji	-5 °C do +40 °C
Temperatura zapłonu	+23 °C do +55 °C
Gęstość	<1
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Czyszczenie nowoczesnych układów paliwowych - Common Rail, HDI, CDI i TDI pomp, wiązanie wody i wilgoci, poprawa zapłonu i jakości oleju napędowego w okresie zimowym.

STOSOWANIE

- Wlać produkt do pół-pełnego zbiornika paliwa zachowując właściwe proporcje mieszania, a następnie napełnić bak.
- Przy normalnym użytkowaniu zaleca się użyć preparatu co 5 tankowań.
- Zalecamy, aby częściej korzystać z produktu, gdy jest stosowany olej napędowy o niskiej zawartości siarki, jak i zimą.
- Jeśli pompa oleju napędowego nie funkcjonuje prawidłowo, należy użyć podwójnej lub potrójnej dawki.

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
DIESEL SYSETM CLEAN 2	500ml	NBQ707050	A43	Additives	4742628001323

- Bardzo szybki efekt
- Stosunek mieszania 1: 1000
- Nadaje się do nowoczesnych systemów Diesla



RADIATOR CLEAN

PREPARAT DO CZYSZCZENIA UKŁADU CHŁODZENIA

INFORMACJE OGÓLNE

Radiator Clean służy do czyszczenia układów chłodzenia, pomaga usunąć nagromadzone substancje z systemu. Produkt usuwa pozostałości oleju z układu chłodzenia, nie jest szkodliwy dla elementów metalowych i z tworzywa sztucznego.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	propanodiol, kwas cytrynowy, dodatki
Współczynnik pH	lekko kwaśny
Wytrzymałość temperaturowa	0 °C do +120 °C
Wodorozpuszczalność	rozpuszczalny
Gęstość	>1
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Czyszczenie układu chłodzenia i usuwanie zanieczyszczeń, w celu poprawy właściwości chłodzących.

STOSOWANIE

- Wlać produkt do układu chłodzenia.
 - Uruchomić silnik i pozostawić pracujący przez 30 minut lub przejechać 30-50 km.
 - Następnie opróżnić układ chłodzenia i napełnić nowym chłodziwem.
- UWAGA! Nie należy pozostawiać produktu w układzie chłodzenia przez ponad 24 godzin!

- Silne działanie
- Usuwa również pozostałości oleju
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RADIATOR CLEAN	250ml	NBQ703025	A20	Additives	4742628001286



RADIATOR STOP LEAK

USZCZELNIACZ UKŁADU CHŁODZENIA

INFORMACJE OGÓLNE

Radiator Stop Leak zamyka niewielkie nieszczelności układu chłodzenia i chłodnicy. Produkt zawiera mikrocząsteczki uszczelniające wycieki nie zamulając instalacji.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	propano-diol, dodatki
Kolor	lekko zielonkawy
Wytrzymałość temperaturowa	+5 °C do +120 °C
Lepkość ASTM D445	3,0cSt
Gęstość	0,82g/ml
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Szybkie zmniejszenie i zatrzymanie wycieków w układzie chłodzenia - samochody osobowe, samochody ciężarowe, autobusy, maszyny rolnicze, urządzenia przemysłowe, itp.

STOSOWANIE

- Wlej produkt do układu chłodzenia, uzupełnij brakujący płyn chłodzący.
- Uruchoom silnik aby produkt mógł rozejść się po układzie.
- UWAGA produkt stosuje się do tymczasowego uszczelniania, nie naprawia trwale wycieków.

- Uszczelnia niewielkie przecieki
- Szybki efekt
- Nie zatyka układu chłodzenia

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
RADIATOR STOP LEAK	250ml	NBQ702025	A21	Additives	4742628001279



ENGINE STARTER

STARTER

INFORMACJE OGÓLNE

Engine Starter to preparat umożliwia rozruch silników spalinowych, oparty na dimetyloeterze. Dzięki wysokiej palności produktu możliwe jest uruchomienie silnika w niskich temperaturach lub w pod-

wyzszonej wilgotności. Jest przeznaczony do uruchamiania silników benzynowych i Diesla. **UWAGA!** Stosowanie produktu niesie ryzyko uszkodzenia czujników silnika.

INFORMACJE TECHNICZNE

BAZA	eter etylowy
Kolor	przezroczysty
Zapach	zapach eteru
Gęstość	0.604 g/cm ³

ZASTOSOWANIA

Przeznaczony do uruchamiania silników Diesla i benzynowych.

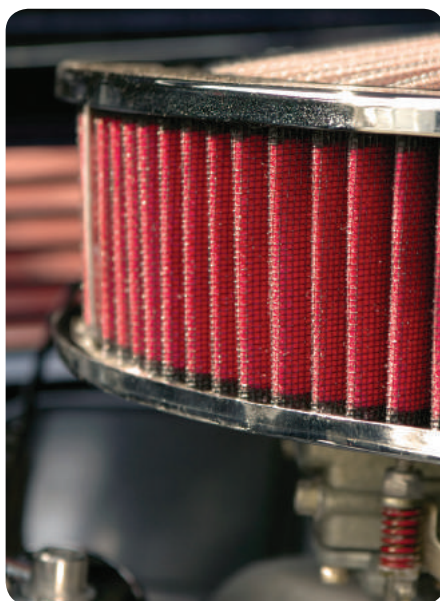
STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Wstrząsnąć przed użyciem.
- Upewnij się, że układ dolotowy nie zawiera żadnych czujników, które produkt mógłby uszkodzić.
- Upewnij się, że produkt ma swobodny dostęp do filtra powietrza.
- Rozpylać 2-3 sekund bezpośrednio do filtra powietrza.
- Następnie natychmiast spróbować uruchomić silnik. W razie potrzeby powtórzyć proces. **UWAGA!** Nie przedawkować!

- Szybko odparowuje
- Szybko działający
- Ułatwia rozruch silnika

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
ENGINE STARTER	400ml	NBQ709040	A10	Additives	4742628001545



LEAK DETECT

DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI

INFORMACJE OGÓLNE

Leak Detect to spray do szybkiego wykrywania nieszczelności w różnego rodzaju układach i instalacjach. Specjalnie dobrana formuła pozwala zlokalizować nawet minimalne wycieki. Po zaaplikowaniu produktu na badaną instalację w uszkodzonych miejscach pojawiają

się pęcherzyki powietrza co pozwala na dokładną lokalizację usterki. Leak Detect to produkt niepalny i nietoksyczny, ułatwia lokalizację nieszczelności w instalacjach gazu, pneumatycznych, helu i azotu. Znajduje zastosowanie w motoryzacji i w przemyśle.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	środki powierzchniowo czynne, inhibitory korozji
Kolor	przezroczysty
Zapach	bezwonny
Temperatura zastosowania	+10 °C do +50 °C
Gęstość	1g/ml

ZASTOSOWANIA

Wykrywanie nieszczelności w układach pneumatyki, instalacjach gazowych. Nadaje się do stosowania na powierzchnie metalowe, również miedziane, z tworzyw sztucznych oraz gumowych.

STOSOWANIE

- Zakres temperatur magazynowania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć.
- Badaną powierzchnię należy przed zastosowaniem detektora oczyścić.
- Nanieść produkt równomiernie i śledzić gdzie pojawiają się pęcherzyki powietrza tworzące pianę.
- Zaznaczyć zlokalizowany obszar wycieku, po naprawie nałożyć preparat ponownie celem sprawdzenia.

- Łatwy w stosowaniu
- Dobrze pokrywa badaną powierzchnię
- Wykrywa nieszczelności w instalacjach gazowych i pneumatycznych
- Nietoksyczny
- Niepalny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
LEAK DETECT	400ml	NBQ711040	A50	Additives	4742628001682



TIRE REPAIR

PIANKA DO NAPRAWY OPON

INFORMACJE OGÓLNE

Tire Repair to produkt, który skutecznie uszczelnia otwory w oponie. Zapewnia czasową szczelność i wypełnia oponę minimalnym ciśnieniem umożliwiając dojechanie do najbliższego punktu naprawy. Nie

jest to alternatywa dla profesjonalnej naprawy wulkanizacyjnej, należy więc udać się do najbliższego warsztatu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	uszczelniacze
Kolor	biały
Zapach	charakterystyczny
Temperatura użytkowania	+5 °C do +50 °C
Gęstość	1,05g/ml

ZASTOSOWANIA

Do naprawy opon w samochodach osobowych i dostawczych. Nadaje się również do opon motocyklowych i rowerowych przy czym ilość użytego produktu powinna być proporcjonalna do rozmiaru opony.

STOSOWANIE

- Zakres temp. magazynowania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Przed użyciem dobrze wstrząsnąć.
- Podnieść samochód przy użyciu podnośnika tak aby naprawiana opona nie była zgnieciona, nakręcić wężyk na zawór powietrzny, odwrócić preparat do góry nogami i zaaplikować zawartość opakowania do uszkodzonego koła.
- Następnie przejechać z minimalną prędkością ok 50 m, sprawdzić czy usterka została tymczasowo usunięta.
- Jeśli otwór w oponie nie uległ zasklepieniu należy zmienić koło.

- Uszczelnia
- Bezpieczny dla opony i wentyla
- Przywraca minimalne ciśnienie
- Łatwy w użyciu

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
TIRE REPAIR	300ml	NBQ708030	A90	Additives	4742628001552



WASHING



SPIS TREŚCI

CAR WASH STRONG WYSOKO SKONCENTROWANY ŚRODEK CZYSZCZĄCY	116
BITUMEN CLEAN ZMYWACZ MAS BITUMICZNYCH	117
CAR SHAMPOO SZAMPON DO MYCIA SAMOCHODÓW	118

CAR WASH STRONG

WYSOKO SKONCENTROWANY ŚRODEK CZYSZCZĄCY

INFORMACJE OGÓLNE

Car Wash Strong to skoncentrowana aktywna pianka czyszcząca dla motoryzacji i przemysłu.

Produkt szybko rozpuszcza różne zabrudzenia karoserii i zanieczyszczenia przemysłowe. W wielu przypadkach można uniknąć konieczności mechanicznego usuwania zabrudzeń.

Ze względu na dobre przyleganie do powierzchni czyszczonych, produkt nadaje się do wykorzystania również na elementach pionowych. Car Wash Strong jest biodegradowalny, współczynnik pH 13 (alkaliczne).

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor	przezroczysty / lekko żółty
Wytrzymałość temperaturowa	+5 °C do +45 °C
Biodegradowalny	28 test zamkniętej butli CO ₂ > 60% i OECD 301B
Ciężar właściwy	1,09g/ml
Okres ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Car Wash Strong nadaje się do czyszczenia gumy, szkła, włókna szklanego, metalu, materiałów syntetycznych i powierzchni lakierowanych.

Motoryzacja: mycie karoserii, zawieszania, komory silnika, dywany itp.

Przemysł: czyszczenie urządzeń przemysłowych, zakładów produkcyjnych i podłóg.

Produkt nadaje się do czyszczenia szczotek.

UWAGA! Nie myć w słońcu!

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
- Rozcieńczyć produkt odpowiednio do zanieczyszczenia 1:25 do 1:50, w ekstremalnych przypadkach 1:10.
- Nanieść rozcieńczony produkt na powierzchnie i pozwolić mu działać przez 1-3 minuty.
- Następnie zmyć czystą wodą, najlepiej myjką wysokociśnieniową.
- W przypadku trudnych zanieczyszczenia powtórzyć proces.

• Stosunek rozcieńczania

1:25 do 1:50

• Nadaje się również do powierzchni pionowych

• Usuwa mocne zanieczyszczenia

• Biodegradowalny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CAR WASH STRONG	10L	NBQ495110	W10	Washing	4742628001538



BITUMEN CLEAN

ZMYWACZ MAS BITUMICZNYCH

INFORMACJE OGÓLNE

Bitumen Clean to silny preparat do usuwania bitumów z karoserii samochodowych i maszyn drogowych i przemysłowych o słabym, nie-drażniącym zapachu. Produkt szybko rozpuszcza smołę, asfalt, sadzę, tłuszcze i pozostałości pyłu drogowego. Składnikami bazowymi

Bitum Clean są węglowodory aromatyczne, lekkie frakcje benzyny, dodatki i emulgatory.

Produkt nie jest rozpuszczalny, wartość pH wynosi 7. (neutralne).

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	węglowodory aromatyczne, lekkie frakcje benzyny, dodatki i emulgatory
Kolor	różowy
Wytrzymałość temperaturowa	-30 °C do +45 °C
Zapach	charakterystyczny
termin ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Bitumen Clean nadaje się do czyszczenia powierzchni lakierowanych, gumy, szkła, włókna węglowego, metali, materiałów syntetycznych i tworzyw sztucznych.

Motoryzacja: karoseria, elementy zawieszenia, silnik.

Przemysł i usługi: maszyny, sprzęt produkcyjny i prace porządkowe.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użycia + 5 °C do + 45 °C.
 - Nałożyć produkt na czyszczoną powierzchnię i pozostawić na 1-3 minut.
 - W razie potrzeby użyć szczotki lub ściereczki.
 - Następnie użyć preparatu Car Wash Strong na powierzchnię w rozcieńczeniu 1:25.
 - Umyć myjką wysokociśnieniową.
 - Jeśli myte są metalowe, nielakierowane elementy po czyszczeniu użyć preparatu Metal Wax 2.
- UWAGA! Nie czyszczyć w pełnym słońcu i na powierzchniach delikatnych.

- Skuteczny
- Słaby zapach
- Usuwa trudnozmywalne zabrudzenia
- Wielofunkcyjny

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
BITUMEN CLEAN	10L	NBQ495210	W12	Washing	4742628001644



CAR SHAMPOO

SZAMPON DO MYCIA SAMOCHODÓW

INFORMACJE OGÓLNE

Car Shampoo to silny, syntetyczny o mocnym działaniu preparat do mycia karoserii samochodowych. Produkt szybko rozpuszcza zabrudzenia powstałe wskutek ruchu drogowego, sadzę, tłuszcze. W zależności od powierzchni i stopnia zabrudzenia do czyszczenia, zaleca się rozcieńczenie wodą, 1% do 4% (1: 100 - 1:25). Nadaje się do mycia

ręcznego i do myjek wysokociśnieniowych. Najlepszy efekt uzyskuje się stosując do mycia ciepłą wodę (+ 25 °C do + 30 °C). Po umyciu spłukać powierzchnię czystą wodą. "Car shampoo" jest biodegradowalny, nie pozostawia śladów po myciu. Wartość pH8 - alkaliczne.

INFORMACJE TECHNICZNE

Baza	weglowodory alifatyczne, lekkie frakcje benzyny, dodatki
Kolor	przezroczysty, lekko zielonkawy
Wytrzymałość temperaturowa	+5 °C do +45 °C
Biodegradowalność	28 dniowy test w zamkniętej butli CO2 > 60% oraz OECD 301B
Zapach	Charakterystyczny
Ciężar właściwy	1,04g/ml
Termin ważności	12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu

ZASTOSOWANIA

Car Shampoo nadaje się do czyszczenia gumy, szkła, włókna węglowego, metalu, tworzyw sztucznych, materiałów syntetycznych i pomalowanych powierzchni.

Motoryzacja: karoseria, komora silnika, koła i dywaniki.

Przemysł: maszyny, warsztaty i sprzątanie pomieszczeń.

STOSOWANIE

- Zakres temperatury przechowywania, transportu i użytkowania + 5 °C do + 45 °C.
 - Rozpuścić produkt odpowiednio do poziomu zabrudzenia 1: 100 do 1:25, w ekstremalnych warunkach 1:10.
 - Nałożyć rozpuszczony produkt na czyszczoną powierzchnię, przetrzeć gąbką i pozostawić na około 1-3 minut.
 - Następnie spłukać czystą wodą, a najlepiej z pomocą wysokociśnieniowych urządzeń czyszczących.
 - W przypadku trudnych zabrudzeń, należy powtórzyć procedurę.
- UWAGA!** Nie myć pod bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i nie stosować na materiałach wrażliwych!

PRODUKT I AKCESORIA

PRODUKT	OPAKOWANIE	KOD	KOD KRÓTKI	GRUPA PRODUKTOWA	KOD EAN
CAR SHAMPOO	10L	NBQ495310	W20	Washing	4742628001637



- **Dobre właściwości czyszczące**
- **Koncentrat**
- **Tworzy pianę**
- **Nie pozostawia śladów**
- **Biodegradowalny**

STOSOWANIE AEROZOLI

Transport i składowanie

Aerozole należy transportować i składować w temperaturze od +5 °C do +45 °C. Temperatuury ujemne mogą spowodować zniszczenie i znaczne pogorszenie właściwości rozpylających wyrobów. Wysokie temperatury dodatnie powodują wzrost zagrożenia wybuchem!

Stosowanie

Zawsze należy przed użyciem dobrze wstrząsnąć aerezol.

Szczególnie dokładnie należy wstrząsnąć smary i farby.

Po zakończeniu stosowania smarów i farb należy obrócić aerezol do góry dnem i spryskać ok. 5 sekund, aby oczyścić dyszę.

Położenie spryskiwania

Ponieważ ilość substancji wytwarzającej ciśnienie jest bardzo dokładnie dozowana, aerezole należy używać we właściwej pozycji w celu uniknięcia pozostawiania produktu bazowego w pojemniku.

W aerezolach NB Quality zastosowano 2 rodzaje zaworów: zwykły zawór rozpylający jednopozycyjny oraz zawór rozpylający obracany o 180 stopni.

Poniżej podano wskazówki dotyczące użytkowania tych produktów.

ZAWÓR ZWYKŁY



ZAWÓR OBACANY O 180 STOPNI



www.nbquality.pl