

NANOSOLUTION Sp. z o.o.

Skalników 24/2

Polkowice

ZIP: 59-101

Poland

phone: (+48) 601892959

sklep@nanocape.pl



nanocape
HYDROPHOBIC COATING

www.nanocape.pl

Print date:

10.11.2016

Data wydruku:

TECHNICAL DATA SHEET

KARTA TECHNICZNA

Product name:

Nazwa produktu:

NANOCAPE OKNA

Product application:

Zastosowanie produktu:

Hydrophobic coating for windows

Hydrofobizacja okien

Parameter:

Parametr:

Value:

Wartość:

Appereance:

Postać:

Colorless liquid

Bezbarwna ciecz

Odor:

Zapach:

Specific

Charakterystyczny

Mode of action:

Metoda działania:

Product creates durable, hydrophobic nanolayer over glass surfaces.

Produkt tworzy wytrzymałą, hydrofobową nanopowłokę na szklanych powierzchniach.

Coating durability:

Wytrzymałość powłoki:

Min. 36 months
(depends to the useage)

Min. 36 miesięcy
(w zależności od warunków eksploatacji)

nanocape
HYDROPHOBIC COATING

Flammable liquid and vapor

Harmful if swallowed.

Keep away from children

Keep away from heat / sparks / open flames / hot surfaces. No smoking

Wear protective gloves / clothing / eye protection / face protection.

Store in a well-ventilated place. Store in a place absorbent.

IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor

Labelling:

Oznakowanie:

Nanocape Hydrophobic Coating

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

Łatwopalna ciecz i pary
Działa szkodliwie po połknięciu.
Chronić przed dziećmi

Przechowywać z dala od źródeł ciepła/ iskrzenia/
otwartego ognia/ gorących powierzchni. Palenie
wzbronione

Stosować rękawice ochronne/ odzież roboczą/
ochronę oczu/ ochronę twarzy.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Przechowywać w chłodnym miejscu.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast
skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z
lekarzem

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć
soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo
usunąć. Nadal płukać.

Pictograms:
Piktogramy:



Transportation:
Transportowanie:

ADR code: Class 3

UN number: 1987

Wear goggles and nitrile/latex gloves. Wash hands
thoroughly after handling.

Store in a cool dry place in original containers, keep
tightly closed.

Safety of handling and storage:

Bezpieczeństwo przechowywania i stosowania:

W trakcie pracy z preparatem należy założyć gogle oraz
rękawiczki nitrylowe/lateksowe. Dokładnie umyć ręce po
pracy z preparatem. Przechowywać w suchym, chłodnym
miejscu w oryginalnym opakowaniu.

Expiration date:

2 years

Data ważności:

2 lata

Other information:

None

Inne informacje:

Brak

Purpose:

Przeznaczenie:

The product is used to protect glass surfaces. It's useful
for protecting windshields and car mirrors, windows,
showers.

Preparat znajduje zastosowanie w ochronie powierzchni
szklanych, luster.

The product can be applied to dry, clean substrate using spray directly on surface or with wetted with product microfibre towel. After that spread the product over whole surface. Dry surface should be carefully polished with microfibre cloth. Application should be done at 5-40 °C. Coating gain activity 15 min after application. Before making an application prepare the test on a small area. Using exceed amount of product doesn't increase activity of coating. It should result formtions of heavy to remove smudges.

Properly applied coating exhibit durability min. 36 months.

Coating exhibit hydrophobic effect (water beading), resistancy against cleaning chemicals and atmospheric conditions. Coating is resistant to abrasives and significantly ease cleaning.

Application method:

Sposób użycia:

Produkt można nanosić na suche, czyste podłoże za pomocą bezpośredniego natrysku na powierzchnię lub poprzez zwilżoną preparatem ściereczkę z mikrofibry. Następnie okrężnymi ruchami dokładnie rozprowadzić preparat na całej powierzchni. Po całkowitym wyschnięciu preparatu przepolerować powierzchnię za pomocą miękkiej ściereczki, najlepiej z mikrofibry. Nakładanie powinno odbywać się w temperaturze 5-40 °C. Powłoka uzyskuje właściwości 15 min po nałożeniu. Przed wykonaniem aplikacji wykonać próbę na niewielkiej powierzchni. Stosowanie nadmiernej ilości preparatu nie powoduje podniesienia aktywności powłoki. Może doprowadzić do powstawania ciężkich do usunięcia smug.

Poprawnie nałożona powłoka utrzymuje trwałość min. 36 miesięcy.

nanocape
HYDROPHOBIC COATING

Powłoka wykazuje efekt hydrofobowy (perlenie wody), jest odporna na działanie środków czystości oraz na warunki atmosferyczne. Wykazuje wysoką odporność na ścieranie. Znacząco ułatwia czyszczenie.

Product consumption rate:

Zużycie produktu:

5 – 10 mL/m²