

Nanoslogic Jolanta Wawrzeń

Targowa 2
Sosnowiec
ZIP: 41-200
Poland
phone: (+48) 501348906
biuro@nanoslogic.p

www.nanoslogic.pl



Print date: 02.05.2016
Data wydruku:

TECHNICAL DATA SHEET KARTA TECHNICZNA

Product name:

Nazwa produktu:

Nano karoseria

Product application:

Zastosowanie produktu:

Hydrophobic coating for car paint

Hydrofobizacja lakieru
samochodowego

Parameter:

Parametr:

Value:

Wartość:

Appearance:

Postać:

Light yellow liquid

Jasnożółta ciecz

Odor:

Zapach:

Specific

Charakterystyczny

Mode of action:

Metoda działania:

Product creates durable, hydrophobic
nanolayer over surface.

Produkt tworzy wytrzymałą,
hydrofobową nanopowłokę na
powierzchni.

Up to the 9 months

(depends to the useage)

Do 9 miesięcy

(w zależności od warunków
eksploatacji)

Coating durability:

Wytrzymałość powłoki:

Causes serious eye irritation (H319); Keep
out of reach of children (P102); Keep
container tightly closed (P233); Avoid
breathing

dust/fumes/gas/mist/vapours/spray
(P261); Do not eat, drink or smoke when
using this product (P270); Wear protective
gloves/protective clothing/eye
protection/face protection (P280); IF
SWALLOWED: Immediatly call a POISON
CENTER/doctor/... (P301+P310); IF ON

Labelling:

Oznakowanie:

SKIN: Wash with plenty of water/... (P302+P352); IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. (P305+P351+P338).

Działa drażniąco na oczy (H319); Chronić przed dziećmi (P102); Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty (P233);

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy (P261); Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu (P270); Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy (P280); W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem (P301+P310); W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem (P302+P352); W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać (P305+P351+P338).

Pictograms:

Piktogramy:



Package:

Opakowanie:

1L bottle; 5L, 10L, 20L canisters; 200L barrel; 1000L Mauser container

Butelka 1L; kanister 5L, 10L, 20L; beczka 200L; paletopojemnik 1000L

RID/ADR: none / brak

ADR code: none / brak

UN number: none / brak

Transportation:

Transportowanie:

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

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

W trakcie pracy z preparatem należy założyć gogle oraz rękawiczki nitylowe/lateksowe. Dokładnie umyć ręce po pracy z preparatem.

Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu w oryginalnym opakowaniu.

Safety of handling and storage:
Bezpieczeństwo przechowywania i stosowania:

Expiration date:

2 years

| | |
|---------------------------|--------|
| Data ważności: | 2 lata |
| Other information: | None |
| Inne informacje: | Brak |

| | |
|---|---|
| Purpose: Przeznaczenie: | <p>The product is used to protect car paint surface.</p> <p>Preparat znajduje zastosowanie w ochronie powierzchni lakieru samochodowego.</p> <p>By creating microscopic hydrophobic nanocoating causes that water droplets run down on the surface and carry away dirt particles (self-cleaning properties). Moreover coating exhibit deep penetration and fast drying. Product don't cause discolorations. It reduces formation of smudges, contaminations and ease cleaning. It also smoothes surface, and masks minor scratches. Surface also gains gloss.</p> |
| Properties: Właściwości: | <p>Tworząc mikroskopijną nanopowłokę produkt powoduje odpychanie kropel wody, które spływając po powierzchni zabierają ze sobą cząsteczki brudu (właściwości samooczyszczające). Produkt cechuje się głęboką penetracją i szybkim czasem schnięcia. Nie powoduje przebarwień. Redukuje powstawanie smug i zabrudzeń oraz ułatwia czyszczenie. Wygładza powierzchnię i maskuje drobne rysy. Powierzchnia zyskuje większy połysk.</p> |
| Application method: Sposób użycia: | <p>The product can be applied to dry, clean substrate using spray directly on surface, or cloth. We recommend using microfibre clothes. After spraying spread product with round movements to removing of smudges and impurities. 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.</p> <p>Properly applied coating exhibit durability 3-9 months, depends to the usage and cleaning conditions.</p> <p>Produkt można nanosić na suche, czyste podłoże za pomocą natrysku</p> |

bezpośrednio na powierzchnię, lub ściereczkę. Zaleca się używanie ściereczek z mikrofibry. Następnie okrężnymi ruchami dokładnie wypolerować powierzchnię, do całkowitego usunięcia smug, które powstają z powodu nadmiernego użycia preparatu. Nakładanie powinno odbywać się w temperaturze 5-40 °C. Powłoka uzyskuje właściwości 15 min po nałożeniu. Przed wykonaniem aplikacji wykonać próbę na niewielkiej powierzchni.

Poprawnie nałożona powłoka utrzymuje trwałość 3-9 miesięcy, w zależności od warunków użytkowania i czyszczenia.

Product consumption rate:

Zużycie produktu:

10 – 30 mL/m²