

# PEGASOL

## KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

### OPIS

Dwuskładnikowa powłoka podłogowa bazująca na wodno-rozcieńczalnych winylowych żywicach akrylowych.

### GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Produkt łatwy w aplikacji, do stosowania na zewnątrz o wysokiej odporności na ścieranie. Znakomita adhezja na większość substancji. Duża odporność na czynniki mechaniczne.

### ZALECENIA STOSOWANIA

Do ekstremalnej pracy: na balkonach, tarasach, itp.

Do pracy wewnątrz: na posadzkach przemysłowych, w magazynach ( w garażach, PEGASOL musi być zastąpiony PEGAKOTE).

### DANE TECHNICZNE

<b>Połysk:</b>	Satynowy matt (połysk 60°: ±8%)
<b>Kolor:</b>	Zobacz na karcie kolorów.
<b>Gęstość:</b>	± 1,5 g/cm <sup>3</sup> (mieszaniny)
<b>Zawartość substancji stałych:</b>	Objętościowo: ± 50% Wagowo: ± 66%
<b>Zalecana grubość warstwy:</b>	Na mokro: 140 µm (zużycie: 200 g/m <sup>2</sup> ) Na sucho: 70 µm (zużycie: 200 g/m <sup>2</sup> )
<b>Punkt zapłonu:</b>	Składnik A: Brak. Składnik B: 77°C
<b>Zawartość lotnych substancji organicznych:</b>	Max. 30 g/l
<b>Mieszanina gotowa do użycia:</b>	Max. 30 g/l
<b>Kategoria:</b>	A/j
<b>Limity Unijne:</b>	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)
<b>Czas schnięcia w temp. 20°C, wilgotność 50%</b>	
<b>Dla dotyku:</b>	25 min.
<b>Dla użytku:</b>	5 godz.
<b>Dla ponownego malowania:</b>	6 godz.
<b>Pełna trwałość:</b>	1 tydzień

### WYDAJNOŚĆ

<b>Teoretyczna:</b>	150 - 200 g/m <sup>2</sup> na warstwę.
<b>Praktyczna:</b>	Praktyczna wydajność zależy od wielu czynników takich jak porowatość i chropowatość oraz straty materiału podczas aplikacji.

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia powinna być czysta, sucha i nie narażona na wzrost wód gruntowych. W zależności od konkretnej powierzchni następujące powierzchnie powinny być aplikowane:

- porowate i absorbujące powierzchnie: Podkład 44HS.
- normalne powierzchnie: bez podkłady, tylko bezpośrednio pierwszą warstwę Pegasol.
- bardzo gładkie i bardzo zwarte powierzchnie wylewane lub poli-betonowe: Noxyde rozcieńczyć z 5 – 10% wodą. Uszkodzone warstwy w przypadku poli-betonu muszą być usunięte za pomocą śrutowania lub piaskowania.

Z nowego lub gładkiego betonu usunąć zaczyn cementowy poprzez piaskowanie lub trawienie kwasem. Może to być wykonane za pomocą rozcieńzonego kwasu solnego lub Surfa-Etch 108- pozwolić działać przez 10 min. i obficie spłukać wodą. Dalej pozostawić na kilka dni przed aplikacją.

## **SPOSÓB PRZYGOTOWANIA**

Dla zapewnienia jednorodności powłoki materiał należy dokładnie wymieszać przed użyciem. Stopniowo dodawać utwardzacz do bazy z dobrym mieszaniem mechanicznym.

## **WARUNKI APLIKACJI**

<b>Pędzel:</b>	Stosować rozcieńczenie.
<b>Wałek:</b>	Stosować rozcieńczenie.
<b>Natrysk powietrzny:</b>	Niezalecany.
<b>Natrysk bezpowietrzny:</b>	Stosować rozcieńczenie lub dysza: 015 – 021 / Ciśnienie: 200 bar.
<b>Czyszczenie:</b>	Woda.

## **WARUNKI STOSOWANIA**

Temperatura minimalna: 8°C, maksymalna wilgotność powietrza: 80%

## **UWAGI**

Czas przydatności po wymieszaniu:  $\pm$  1 godz.

Czas przydatności po wymieszaniu rozcieńzonego z 5% wody:  $\pm$  12 godz.

Pegasol jest wytrzymały dla ruchu pieszych po  $\pm$  6 godz. i ruchu pojazdów po  $\pm$  3 dniach.

Ze względu powstawanie kwaśnych produktów w Pegasolu pod wpływem promieni U.V. nie powinien być wykończony poliuretanowymi lakierami. (np. PEGAGRAFF HYDRO, itp.) w przypadku robót zewnętrznych.

W przypadku potrzeby pokrywania Pegasolu, prosimy o kontakt z serwisem technicznym.

Dla aplikacji na balkonach i tarasach, prosimy o kontakt z serwisem technicznym.

## **WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA**

Zapoznać się z danymi technicznymi i informacjami o bezpieczeństwie znajdującymi się na puszcze i ulotce.

## **WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

Zamknięte puszki można przechowywać 2 lata od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma RUST-OLEUM Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. RUST-OLEUM NETHERLANDS B.V. BAAK 1, 4704 RJ P.O. BOX 138, 4700 AC ROOSENDAAL (THE NETHERLANDS) TEL.+31(0)165593636 FAX.+31(0) 165593600

Dystrybutor:

Noxan Sp. z o.o.  
ul. Pułtуска 13  
61-052 Poznań

Tel. +48 61 870 87 03  
Fax +48 61 624 32 98  
www.noxan.pl

