

PEGACRETE

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

OPIS

Dwuskładnikowa wodno-rozieńczalna powłoka epoksydowa.

GLÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Produkt jest: Bardzo trwały – wyjątkowo odporny na ścieranie – odporny na oleje i rozpuszczalniki.
Bezrozpuszczalnikowy – prawie bezzapachowy i łatwy do czyszczenia.

ZALECENIA STOSOWANIA

Garaże, warsztaty, magazyny, salony, korytarze, parkingi, warsztaty itp. Tylko do zastosowania wewnętrznego, zarówno na podłogi jak i ściany.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Półmat (połysk 60o: $\pm 50\%$)
Kolor:	Kolory standardowe + Mathymix / na specjalne zamówienie.
Gęstość:	$\pm 1,45 \text{ g/cm}^3$ (mieszanina)
Punkt zapłonu:	Produkt niepalny.
Zalecana grubość warstwy:	Na mokro: 200 μm (zużycie: 300 g/m^2) Na sucho: 100 μm (zużycie: 300 g/m^2)
Zawartość lotnych substancji organicznych:	Max. 0 g/l
Mieszanina gotowa do użycia:	Max. 10 g/l
Kategoria:	A/j
Limity Unijne:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)
Ścieralność:	strata wagi po 1000 cykli: $\pm 60 \text{ mg}$ (CS10, obciążenie 1000 g)
Czas schnięcia w temp. 20°C, wilgotność 60%	
Dla dotyku:	9 godz.; 18-20 godz. na kolory nasycone i głębokie (baza ED, TR, YE)
Dla ponownego malowania:	24 godz. przy niższych temperaturach (8 – 10°C) tylko po 48 godz.
Pełna trwałość:	7 dni

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	pierwsza warstwa: 200 – 300 g/m^2 druga warstwa: 300 – 400 g/m^2
Praktyczna:	Praktyczna wydajność zależy od wielu czynników takich jak porowatość i chropowatość oraz straty materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być suche i czyste, wolne od zwiększającej się wilgotności i wystarczająco spójne (wytrzymałość na rozciąganie min. 6 kg/cm^2).

Pegakote może być bezpośrednio nakładany na większość powierzchni mineralnych (np. stary beton, dachówki, szkło itp.)

Łaty nałożone na uszkodzone miejsca, w przypadku jeśli są z betonu polimerowego muszą zostać usunięte przez piaskowanie.

W przypadku nowego betonu lub betonu nieporowatego należy usunąć zaczyn cementowy (tynk cementowy) za pomocą piaskowania, a następnie wyczyścić powierzchnię roztworem kwasu solnego w proporcjach 3 jednostki kwasu na każde 10 litrów wody lub za pomocą preparatu Surfa-Etch 108. W dwóch ostatnich przypadkach należy następnie obficie spłukać podłoże i pozwolić mu wyschnąć.

Podłoża porowate powinny zostać zagruntowane z użyciem Pegakote rozcieńczonego 10-20% wodą. Pegakote nie może być nakładany na elastyczną powłokę malarską ani na powierzchnie pracujące.

SPOSÓB APLIKACJI

Dla zapewnienia jednorodności produktów materiały malarskie powinny zostać dobrze wymieszane przed nałożeniem.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel:	Jeśli jest to niezbędne można rozcieńczać wodą.
Wałek:	Pierwsza warstwa: rozcieńczona max. 10% wodą. Druga warstwa: nie rozcieńczać.
Natrysk powietrzny:	Nie polecany.
Natrysk bezpowietrzny:	Dyszka: 021-023 / Ciśnienie: 220 bar. Pierwsza warstwa: rozcieńczona 5-10% wodą Druga warstwa: rozcieńczona max. 5% wodą.
Czyszczenie:	Woda.

WARUNKI STOSOWANIA

Temperatura minimum +8°C i maksymalna wilgotność względna 80%.

UWAGI

1. W celu osiągnięcia stałego połysku, proszę respektować informacje o wydajności produktu dla drugiej warstwy. Oznacza to, że 4 kg produktu powinny zostać nałożone na powierzchnię 10-13 m².
2. Należy zawsze zapewnić dobrą wentylację, więc nawet jeśli pada wszelkie okna i drzwi powinny być otwarte, jeśli to tylko możliwe.
3. Składniki powinny zostać mieszane mechanicznie.
4. Czas, w którym można nakładać produkt po zmieszaniu składników A i B: 2 godziny.
5. Do stosowania na podłogi narażone na silne ścieranie zalecane są standardowe i średnie kolory. W przypadku głębokich i/lub jasnych odcieni (czerwony, żółty, zielony, pomarańczowy, niebieski itp.), zaleca się stosowanie jasnych nawierzchni.

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 jakiejkolwiek 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

