

**KARTA TECHNICZNA**

**PEGAKOTE**

**OPIS**

Dwuskładnikowa, wodorozcieńczalna powłoka epoksydowa

**WŁAŚCIWOŚCI**

Bardzo twarda, wysoce odporna na ścieranie, odporna na oleje i rozpuszczalniki. Farba bezrozpuszczalnikowa, praktycznie bezzapachowa i łatwa w aplikacji.

**ZALECANE STOSOWANIE**

Garaże, warsztaty samochodowe, magazyny, salony wystawowe, korytarza, parkingi wewnętrzne, warsztaty itp. Tylko do zastosowania wewnętrznego, zarówno na podłogi jak i ściany.

**DANE TECHNICZNE**

Wygląd:	Półmat (połysk 60o: ± 50 %)
Kolor:	Zgodnie z kartą kolorów + na zamówienie
Gęstość:	± 1,45 g/cm <sup>3</sup> (mieszanina)
Zawartość substancji stałych:	objętościowo: 48-50% wagowo: 64-66%
Zalecana grubość powłoki:	100 µm na sucho (300g/m <sup>2</sup> ), 200 µm na mokro (300g/m <sup>2</sup> )
VOC (zawartość substancji lotnych):	0 g/l (kolory standardowe) / max. 20 g/l (kolory niestandardowe)
Kategoria:	A/j
Limity UE:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)
Ścieralność:	Strata wagi po 1000 cykli: ± 60 mg (CS10, obciążenie 1000 g)
Temperatura zapłonu:	Niepalny

**CZAS SCHNIĘCIA**

	20°C / 50 % R.H.
Dla dotyku:	9h 18-20h dla głębokich kolorów
Do przemalowania:	24 godz. (przy niższych temperaturach (8-10°C) po 48h)
Pełne utwardzenie:	7 dni

**WYDAJNOŚĆ**

Teoretyczna:	pierwsza warstwa: 200-300 g/m <sup>2</sup> druga warstwa: 300-400 g/m <sup>2</sup>
--------------	---

Praktyczna: Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość podłoża i straty materiału w czasie aplikacji

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4770 AC  
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600

[Info.nl@ro-m.com](mailto:Info.nl@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**N.V. Martin Mathys S.A.**

Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201

[Info.be@ro-m.com](mailto:Info.be@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust -Oleum France S.A.S**

11, Rue Jules Verne, B.P.  
60039 95322 St-Leu-La-Foret  
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44  
F +33 (0)1 30 40 99 80

[Info.fr@ro-m.com](mailto:Info.fr@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust-Oleum UK Ltd.**

Rotterdam House  
116 Quayside  
Newcastle, NE1 3DY  
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329  
F +44 (0)2476 718 930

[Info.uk@ro-m.com](mailto:Info.uk@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)



## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

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

Pegakote może być bezpośrednio nakładany na większość powierzchni mineralnych (np. stary beton, płytki, 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 jednostek 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 UŻYCIA

Dla zapewnienia jednorodności mieszaniny należy ją dobrze wymieszać przed nałożeniem.

Wymieszać bazę i utwardzacz używając mieszadła mechanicznego. Należy powoli dolewać utwardzacz do bazy i mieszać do uzyskania jednorodności przez min. 3 min. Temperatura materiału powinna wynosić min. 10°C.

## APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE

Pędzel: Jeśli jest to niezbędne można rozcieńczać wodą.

Wątek: Pierwsza warstwa: rozcieńczona max. 10% wodą.  
Druga warstwa: nie rozcieńczać.

Natrysk powietrzny: Nie polecany.

Natrysk bezpowietrzny: Dyszka: 015-017 / Ciśnienie: 220 bar.  
Pierwsza warstwa: rozcieńczona 5-10% wodą  
Druga warstwa: rozcieńczona max. 5% wodą.

Mycie: Woda

## WARUNKI APLIKACJI

Minimum 8°C, wilgotność max. 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 m<sup>2</sup>.
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 podłogach narażonych na duże natężenie ruchu. Polecane są standardowe kolory. W przypadku głębokich lub bardzo jasnych kolorów zaleca się nałożyć dodatkowo bezbarwny lakier nawierzchniowy.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

### Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4770 AC  
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600

[Info.nl@ro-m.com](mailto:Info.nl@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201

[Info.be@ro-m.com](mailto:Info.be@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### Rust -Oleum France S.A.S

11, Rue Jules Verne, B.P.  
60039 95322 St-Leu-La-Forêt  
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44  
F +33 (0)1 30 40 99 80

[Info.fr@ro-m.com](mailto:Info.fr@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House  
116 Quayside  
Newcastle, NE1 3DY  
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329  
F +44 (0)2476 718 930

[Info.uk@ro-m.com](mailto:Info.uk@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego oraz informacjami nt. bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem.

## TRWAŁOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA

2 lata od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od 5° do 35°C.

### **Rust-Oleum Netherlands B.V.**

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4770 AC  
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600

*Info.nl@ro-m.com*

*www.ro-m.com*

### **N.V. Martin Mathys S.A.**

Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201

*Info.be@ro-m.com*

*www.ro-m.com*

### **Rust -Oleum France S.A.S**

11, Rue Jules Verne, B.P.  
60039 95322 St-Leu-La-Forêt  
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44  
F +33 (0)1 30 40 99 80

*Info.fr@ro-m.com*

*www.ro-m.com*

### **Rust-Oleum UK Ltd.**

Rotterdam House  
116 Quayside  
Newcastle, NE1 3DY  
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329  
F +44 (0)2476 718 930

*Info.uk@ro-m.com*

*www.ro-m.com*

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.