

KARTA TECHNICZNA

MINIA EKOLOGICZNA 769

OPIS

RUST-OLEUM 769 to grunt antykorozyjny na powierzchni wilgotne i skorodowane oparty na specjalnym oleju rybnym zawierającym żywice alkidowe. Produkt zawiera pigmenty antykorozyjne oraz jest wolny od ołowiu i chromianów.

ZALECANE STOSOWANIE

RUST-OLEUM 769 jest przeznaczony do aplikacji na skorodowane powierzchnie stalowe, oczyszczone ręcznie, a także na silnie skorodowane powierzchnie stalowe. RUST-OLEUM 769 nakłada się pędzlem, możliwa jest też aplikacja wałkiem lub natryskiem. RUST-OLEUM 769 może być także nakładany na powierzchnie lekko zawilgocone oraz daje dobrą ochronę w warunkach lekkiej ekspozycji przemysłowej jeśli jest pokryty Gruntem Alkidowym RUST-OLEUM 1060/1080/1060-0 i/lub innym Gruntem Alkidowym, a następnie nawierzchnią Alkythane 7500.

DANE TECHNICZNE

Wygląd: Matowa
Kolor: 769 Czerwony / 780 Szary / 769-0 Kolor na zamówienie
Gęstość: 1.33 kg/L
Zawartość substancji stałych: 50,3% objętości
Lepkość: 76 – 78 KSU w temperaturze 20°C
Zalecana grubość powłoki: 35 µm na sucho, 70 µm na mokro

VOC (zawartość substancji lotnych): 375g/L max.
Produkt gotowy do użycia: 456g/L max.
Kategoria: A/i
Europejska norma: 600g/L (2007) / 500g/L (2010)

Czas schnięcia:	20 °C /50%RH	10 °C /60%RH	30 °C /50%RH
Dla dotyku:	4 h	16 h	3 h
Dla użytku:	8 h	24 h	6 h
Dla ponownego malowania:	po 24 h	po 36 h	po 24 h
Pełna twardość:	8 dni	14 dni	6 dni
Odporność na wysokie temp.:	120°C (w środowisku suchym)		

Zużycie

Zużycie teoretyczne: 14.5 m²/l przy 35 µm na sucho
Zużycie praktyczne: zależy od wielu czynników, takich jak: typ i ilość substancji zanieczyszczających, ukształtowanie powierzchni i straty materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć smar, olej i wszystkie inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem, używając odpowiednich detergentów. Usunąć rdzę, zgorzelinę walcowniczą i uszkodzone powłoki do St 2 (ISO 8501-1 :1988. Uprzednio położone warstwy farb, które są w dobrym stanie przepiaskować lub przetrzeć papierem ściernym dla uzyskania lekkiej chropowatości powierzchni. Podczas gruntowania powierzchnia musi być czysta i sucha.

SPOSÓB UŻYCIA

W celu zapewnienia jednolitości, produkt powinien zostać dokładnie wymieszany przed użyciem.

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

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-Foret
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

ROZCIEŃCZANIE I APLIKACJA

Pędzel:	Rozcieńczać do 10% obj. benzyną lakową. Stosować pędzle z długiego, naturalnego włosa. Aplikacja za pomocą pędzla może wymagać nałożenia dwóch powłok w celu osiągnięcia zalecanej grubości warstwy.
Wałek:	Rozcieńczać do 10% obj. benzyną lakową. Stosować wałki z włosem poliamidowym (perlon 8-12 mm) Aplikacja za pomocą wałka może wymagać nałożenia dwóch powłok w celu osiągnięcia zalecanej grubości warstwy.
Natrysk powietrzny:	Rozcieńczenie od 10 do 20% obj. benzyną lakową. Stosować kubki grawitacyjne i ciśnieniowe. Średnica dyszy: 1,2-1,8 mm. Ciśnienie rozpylania: 2-4 atm.
Natrysk bezpowietrzny:	W razie potrzeby rozcieńczyć do 5% obj. benzyną lakową. Pneumatyczne i elektryczne urządzenia natryskowe. Średnica dyszy: 0.013-0.015 cala. Ciśnienie rozpylania: 130-200 atm.
Czyszczenie:	Stosować rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych lub benzynę lakową.

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

WARUNKI APLIKACJI

Temperatura powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +35°C, wilgotność względna poniżej 85%.
Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3°C wyższa od punktu rosy.

UWAGI

Maksymalna grubość warstwy na powłokę: 60 µm warstwy suchej, co odpowiada 120 µm warstwy mokrej.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami w ulotce i na puszcze.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

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