

KARTA TECHNICZNA

SZYBKOSCHNĄCY GRUNT IMPREGNUJĄCY 5421

OPIS

RUST-OLEUM Grunt Impregnujący 5421 jest bezrozpuszczalnikowym szybkoschnącym dwuskładnikowym impregnatem epoksydowym.

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Doskonale penetruje, wiąże luźne i słabe podłoża – czas do przemalowania to tylko 4h. Możliwa aplikacja podkładu i nawierzchni w jeden dzień – gruba powłoka idealna dla nierównych powierzchni.

ZALECANE STOSOWANIE

Noe lub niepomalowane podłoża mineralne takie jak beton. Może być przemalowany dowolnymi systemami epoksydowymi i poliuretanowymi Rust-Oleum lub Mathys.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Połysek
Kolor:	Przezroczysty
Gęstość:	1.1 kg/l (mieszanina)
Zawartość substancji stałych:	100% objętości (mieszanina)
Lepkość:	Nie dotyczy
Zalecana grubość powłoki:	100 µm na sucho, 100 µm na mokro

VOC (zawartość substancji lotnych):	<10g/l max.
Produkt gotowy do użycia:	<10g/l max.
Kategoria	A/h
Limit UE:	30g/l (2010)

Czas schnięcia:

W dobrze wentylowanych pomieszczeniach i w temperaturze 10-15°C podkład może być przemalowany po 2-4h w zależności od stopnia penetracji podłoża. Nadaje się do przemalowania kiedy powłoka jest sucha w dotyku. Jeśli powłoka nie zostanie przemalowana w ciągu 48h będzie wymagała zmatowienia w celu zapewnienia odpowiedniej przyczepności.

Zużycie

Zużycie teoretyczne:	10 m ² /l przy 100 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

Nowy beton powinien być sezonowany oraz schnąć przez minimum 30 dni przed aplikacją produktu. Usunąć smar, olej i wszystkie inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem w połączeniu z odpowiednimi detergentami. Usunąć całkowicie mleczko cementowe. Usunąć wybielenia, luźny lub uszkodzony beton metodą próżniową (odkurzaczem), przez odbijanie lub wytrawianie Środkiem Do Wytrawiania Powierzchni Surfa-Etch 108. Duże powierzchnie powinny być przygotowane raczej metodą czyszczenia strumieniowo-ściernego (próżniowo) lub oczyszczania płomieniowego. Maksymalny profil to 0.5mm.

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

SPOSÓB UŻYCIA

Dokładnie wymieszać obydwie komponenty przed zmieszaniem ich ze sobą. Przełąć komponenty z dwóch małych puszek do jednego większego pojemnika i mieszać do uzyskania jednorodności materiału. Należy stosować płytkie kuwety malarskie i szybko zużyć cały materiał. Jeśli produkt nie zostanie szybko zużyty puszka stanie się gorąca i może spowodować niebezpieczeństwo. Wymieszany produkt nadaje się do użytku przez ok 30 min w 15°C. Czas przydatności skróci się jeśli farba zostanie w puszcze.

APLIKACJA

Wałek:

Stosować wałki ze średnim włosiem najlepiej z owczej wełny. Pędzel może być wykorzystany do wcierania farby w szczeliny. Wymieniać wałek i kuwetę co 30min. Zaleca się stosowanie jednorazowych pędzli/wałków.

Czyszczenie:

Stosować RUST-OLEUM Rozcieńczalnik 160. Zaleca się stosowanie jednorazowych pędzli/wałków.

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

WARUNKI APLIKACJI

Temperatura powietrza, podłoża i materiału od +10°C do +35°C, wilgotność względna poniżej 85%.
Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3°C wyższa od punktu rosy.

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

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami w ulotce i na puszcze.

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.

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