

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

NOXYDE

OPIS

Powłoka antykorozyjna oparta na zdyspergowanych w wodzie polimerach wysokocząsteczkowych.

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Wodoodporna- elastyczna (200 %) – odporna na uderzenia – nie zawiera ołowiu.

Doskonała ochrona przed rdzą, czynnikami pogodowymi oraz wieloma chemikaliami.

REKOMENDOWANE DO UŻYTKU

1. Na żelazo, stal, stopy specjalne, ocynkowane i metalizowane żelazo i stal, aluminium, miedź, cynk, ołów itp. jako powłoka zapobiegająca rdzy lub hydroizolacja.
2. Rozcieńczona 25% wodą jako grunt zwiększający przyczepność do gładkich lub nieporowatych podłoży, takich jak szkło, gładkie cegły i beton, ceramika, dachówki etc.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Satynowy połysk (60°: ± 20%)
Kolor:	Czerwony żelazowy, szaro-zielony, beżowo-szary, biały, czarny, brązowy, niebieski, jasno-zielony, ciemno-zielony, piaskowy, jasno-szary
Gęstość:	1,2 - 1,3 g/cm ³
Zawartość składników stałych:	objętościowo: 55 ± 3% wagowo: 62 ± 3%
Rekomendowana grubość warstwy:	na mokro: 350 μm (około: 400 g/m ²) na sucho: 175 μm (około: 400 g/m ²)
Temperatura zapłonu:	Produkt niepalny
Zawartość VOC:	15 g/l max.
Zawartość w produkcie gotowym do użycia:	15 g/l max.
Kategoria:	A/i
Limity EU:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Czasy schnięcia	20°C/wilgotność 50%r.h.
W dotyku:	1½ godziny
Do przenoszenia:	3 godziny
Do przemalowania:	24 godziny
Pełna twardość:	± 2 tygodnie

Zużycie

Teoretyczne:	Pędzel/wałek: 200 - 300 g/m ² /warstwę Natrysk bezpowietrzny: 300 - 500 g/m ² /warstwę Całkowite zużycie dla pełnej ochrony antykorozyjnej: 800 g/m ² = 350 μm na sucho.
Praktyczne:	Praktyczne zużycie zależy od wielu czynników takich jak porowatość podłoża oraz straty podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć tłuszcz, olej oraz inne zanieczyszczenia podłoża za pomocą detergentów alkalicznych lub z użyciem myjki wysokociśnieniowej (lub parowej) (min. 200bar) w połączeniu ze stosownymi detergentami. Podłoże musi być odpyłone oraz odrdzewione za pomocą piaskowania (Sa2, St2) lub z użyciem myjki wysokociśnieniowej (min. 600 bar). Po umyciu podłoże musi być wolne od zanieczyszczeń. Na nowe powierzchnie galwanizowane, nowy cynk, aluminium, stal nierdzewną nałożyć najpierw warstwę poprawiającą przyczepność Pegalink. Na podłoża żeliwne nałożyć Noxyde w kolorze czerwonym lub szarym jako pierwszą warstwę. W każdym przypadku pierwsza warstwa Noxyde powinna być w kolorze kontrastującym z kolorem warstwy nawierzchniowej.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

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@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

NOXYDE

PRZED UŻYCIEM

W celu zapewnienia jednorodności, materiał należy dokładnie wymieszać przed użyciem.

APLIKACJA

Pędzel:	Nierozcieńczony jako powłoka antykorozyjna. Rozcieńczony 25% wody jako warstwa podkładowa zwiększająca przyczepność (zużycie około 100 g/m ²).
Wałek:	Nierozcieńczony jako powłoka antykorozyjna. Rozcieńczony 25% wody jako warstwa podkładowa zwiększająca przyczepność (zużycie około 100 g/m ²).
Natrysk bezpowietrzny:	Nierozcieńczony. Dysza: 13 - 17 / Ciśnienie: min. 170 bar. Wielkość dyszy oraz ciśnienie mogą się różnić w zależności od podłoża, sprzętu oraz doświadczenia malarza.
Przemywanie:	Woda
Uwagi:	Podczas pracy w pomieszczeniach zapewnić dobrą wentylację. Podczas przerw w pracy dysza oraz pistolet umieścić w wodzie.

WARUNKI ATMOSFERYCZNE PODCZAS APLIKACJI

Temperatura pomiędzy 8 a 55°C / Wilgotność powietrza max. 80% R.H.

UWAGI

Noxyde można przemaalować po upływie 24 godzin z użyciem kolejnej warstwy Noxyde, Powłoki PRT, emali alkidowych o wysokim połysku, wodorozcieńczalnych farb akrylowych o wysokim lub satynowym połysku.

BEZPIECZEŃSTWO

Zapoznaj się z kartą informacji technicznej oraz informacjami na puszcze. Temperatura podłoża musi być co najmniej o 5°C wyższa od punktu rosy.

OKRES PRZYDATNOŚCI / WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Okres przydatności wynosi 4 lata od daty produkcji jeżeli produkt jest przechowywany w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturze pomiędzy 5° a 35°C.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

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@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu