

NEOTEX® METAL PRIMER

KARTA TECHNICZNA

Wodorozcieńczalny, jednoskładnikowy podkład antykorozyjny

ZASTOSOWANIA

Neotex® Metal Primer można stosować na starych lub nowych powierzchniach z żelaza lub stali, w pomieszczeniach wewnętrznych lub zewnętrznych, które mają być pokryte wodoodpornymi powłokami na bazie wody (np. Neoproof® PU W, Neorooft®, Revinex® Elastic itp.)

WŁAŚCIWOŚCI/ZALETY

- Idealny do antykorozyjnej ochrony powierzchni metalowych przed zastosowaniem powłok na bazie wody,
- Bardzo silna przyczepność na podłożach metalowych,
- Odporny na niekorzystne warunki pogodowe i atmosferę przemysłową,
- Nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, nawet w rejonach nadmorskich.

DANE TECHNICZNE

Gęstość(EN ISO 2811:1):	1,29 g/cm ³
Przyczepność (ASTM D4541, podłoże metalowe)	≥2 N/mm ²
Wydajność teoretyczna	10-12 m ² /l dla jednej warstwy

Warunki aplikacji

Wilgotność podłoża	<4%
Wilgotność powietrza (RH)	<65%
Temperatura aplikacji (otoczenie - podłoże)	+12°C min. / +35°C max.

Warunki utwardzania

Czas schnięcia (+25°C)	2-3h
Do przemalowania po (+25°C)	4-6h

* Niskie temperatury i wysoka wilgotność podczas aplikacji i/lub utwardzania wydłużają powyższe czasy, natomiast wysokie temperatury je skracają

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża: powierzchnia metalu powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, olejów, tłuszczu i słabo przylegających materiałów. Korozja powinna zostać usunięta poprzez piaskowanie lub ręczne szrotkowanie. Jeśli występują ogniska korozji, których nie da się usunąć mechanicznie to można zastosować konwerter rdzy **Neodur® Metalforce**. Nowe powierzchnie metalowe należy odtłuścić rozpuszczalnikiem **Neotex® 1021**.

Aplikacja: Po dokładnym mieszanii nakłada się **Neotex® Metal Primer**, rozcieńczony wodą do 5%, w jednej warstwie wałkiem lub pędzlem. Dla zwiększenia ochrony antykorozyjnej zaleca się nałożenie dodatkowej warstwy, jak opisano powyżej.

UWAGI

- **Neotex® Metal Primer** nie powinien być stosowany przy wysokiej wilgotności powietrza lub jeśli prognozowane są opady deszczu zarówno podczas aplikacji jak i procesu utwardzania.
- Temperatura podłoża musi być co najmniej o 3°C wyższa od punktu rosy, aby zmniejszyć ryzyko kondensacji lub wykwitu na wykończeniu powierzchni.
- Podłoża wcześniej malowane powinny zostać lekko przeszlifowane przed aplikacją **Neotex® Metal Primer**, w celu poprawienia przyczepności
- **Neotex® Metal Primer** powinien zostać przemalowany w ciągu 2 dni od aplikacji. Po tym czasie należy go przeszlifować przed aplikacją warstwy nawierzchniowej.

NEOTEX® METAL PRIMER

KARTA TECHNICZNA

Wodorozcieńczalny, jednoskładnikowy podkład antykorozyjny

- Nie zaleca się stosowania na podłożach ze stali nierdzewnej. W takim przypadku zaleca się nałożenie podkładu Neotex® Inox Primer.

Kolor	Terracotta
Pakowanie	1L i 3L w plastikowych wiaderkach
Czyszczenie narzędzi/usuwanie plam	Wodą zaraz po aplikacji. W przypadku stwardniałych plam – mechaniczne.
Lotne związki organiczne (V.O.C.)	Limit V.O.C. zgodnie z Dyrektywą UE 2004/42/WE dla tego produktu kategorii AiWB: 140g/l (limit 1.1.2010) - Zawartość podatku od podatku od wartości dodanej w produkcie gotowym do użycia <140g/l.
Kod UFI	QNAO-00UM-V00H-VE13
Magazynowanie	2 lata, przechowywany w oryginalnie szczelnie zamkniętym opakowaniu, chroniony przed mrozem, wilgocią i ekspozycją na promieniowanie słoneczne.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne! **Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do aplikacji!**

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.