

## KARTA TECHNICZNA **RustPrimer**

### Opis produktu

RustPrimer to wodny podkład antykorozyjny do wnętrz i elewacji oparty na żywicy akrylowej.

### Składniki

Dyspersja poliakrylanowa, dwutlenek tytanu, woda, glikol propylenowy, konserwanty

### Grupa Produktu / Kod GIS

BSW20

Informacje zawarte w aktualnej karcie bezpieczeństwa mają zastosowanie.

### Zakres zastosowań

RustPrimer jest stosowany jako baza do średniej ochrony przed korozją.

### Właściwości specyficzne dla produktu

RustPrimer jest wolny od rozpuszczalników, ołowiu, chromianu i dobrze się przylega. Szybko schnąca powłoka bazowa stanowi doskonałą podstawę do kolejnej powłoki ClimateCoating®.

Charakterystyka materiału

Gęstość przy 20 °C: 1,40 kg/dm<sup>3</sup> ISO 2811-1

Zakres suszenia: SD = 1,7

### Regulacja VOC (WE)

Wartość graniczna od 01.01.2010 dla jednoskładnikowych powłok specjalnych (produkt cat. I) = 140 g/l.

Ten produkt zawiera < 30 g/l LZ (LOC).

### Przygotowanie podłoża

#### Plastik:

Powierzchnie plastikowe należy szlifować papierem ściernym o grubości 120–180 przed pokryciem, aż uzyska się jednolitą, matową powierzchnię.

#### Metale:

Powierzchnie żelazne lub stalowe muszą być oczyszczone z czystego metalu, jeśli to możliwe, poprzez stałe piaskowanie zgodnie z SA 21/2.

### Przetwarzanie

Obróbkę można przeprowadzić poprzez rozprowadzanie, walcowanie lub opryskiwanie. RustPrimer jest gotowy do aplikacji pędzlem, wałkiem i bezpowietrznym spryskiwaczem.

Przy użyciu pistoletów kubkowych RustPrimer należy rozcieńczać wodą zdejonizowaną 3-5%. Jeśli używa się spryskiwaczy, należy przestrzegać wytycznych producenta urządzenia. Podczas przetwarzania ważne jest również, aby temperatura powietrza i obiektu nie spadła poniżej 8°C. Dotyczy to również całego okresu schnięcia. Przed użyciem i po dłuższych przerwach w pracy materiał należy krótko wymieszać.

RustPrimer można pomalować po około 2 godzinach, a ostateczną twardość osiąga po 3-5 dniach.

### Spożycie

Zużycie RustPrimer wynosi około 140 g/m<sup>2</sup> przy grubości warstwy 50 µm.

Ilości zużycia zależą od struktury i chłonności podłoża i, jeśli to konieczne, muszą być określone przez warstwę testową.

### Czyszczenie narzędzi

Dokładnie spłukuj wałki, szczotki i spryskiwacze wodą zaraz po użyciu.

### Odcienie

RustPrimer dostępny jest w kolorze jasnoszarym RAL 7035.

### Przechowywanie i transport

Przechowuj i transportuj RustPrimer w chłodnym, ale wolnym od mrozu miejscu. Dobrze zamknij otwierające się pojemniki i przetworz je jak najszybciej. Można przechowywać od daty produkcji: 12 miesięcy.

### Formularz dostawy

12 kg

### Likwidacja

Nie pozwól, by pozostałości produktów dostały się do systemu kanalizacyjnego, wody lub gleby.

Tylko puste pojemniki powinny być poddawane recyklingowi. Resztki produktów oddaj w odpowiedzialnych punktach zbioru.

Kod odpadów nr 080120 według Rejestru Odpadów UE.

### Instrukcje bezpieczeństwa

Treść technicznej karty technicznej nie wyraża stosunku prawnego umowy.

W każdym przypadku przetwórcy / nabywcy musi przed zastosowaniem sprawdzić użyteczność materiału w warunkach praktycznych.

Nie pozwól dostać się do kanalizacji, wody ani gleby. Trzymaj się z dala od jedzenia, picia i karmy. Chronić przed dostępem dzieci. Obszary, których nie należy poddać zabiegom, muszą być chronione odpowiednimi środkami. Chronić oczy i skórę przed rozpryskami. Nie wdychaj powstałej mgiełki podczas procesu natryskowego.

Wraz z publikacją nowej karty technicznej, w wyniku ulepszeń produktu, powyższe informacje tracą na ważności.

Informacje dostarczone zostały opracowane przez SICC Coatings GmbH w laboratorium i praktyce jako wytyczne. Informacje o produktach są udostępniane według naszej wiedzy i odpowiadają aktualnemu stanowi techniki. Wpływy środowiskowe, materiały, sprzęt aplikacyjny i techniki aplikacji wykraczają poza nasz wpływ, a więc poza naszą odpowiedzialność. SICC© 2020