

Karta techniczna: **ZincPrimer**

Opis produktu

ZincPrimer jest wodnym środkiem służącym jako warstwa kontaktowa na metale nieżelazne do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz opartym na żywicach akrylowych.

Składniki

Dispersja poliakrylanowa, dwutlenek tytanu, woda, glikol propylenowy, środek konserwujący.

Grupa produktów / kod GIS

BSW20

Obowiązują informacje zawarte w aktualnej karcie charakterystyki.

Obszar zastosowania

ZincPrimer służy jako warstwa kontaktowa na metale nieżelazne takie jak: cynk, ocynk, stal nierdzewna, aluminium i miedź. Może być stosowany jako lekka ochrona antykorozyjna na powierzchniach żelaznych i stalowych.

Szczególne właściwości produktu

ZincPrimer jest pozbawiony rozpuszczalników, a także ołowiu i chromu. Wykazuje się dużą przyczepnością. Środek jest idealną bazą pod powłoki z rodziny *ClimateCoating®*.

Parametry materiału:

- Gęstość przy 20°C 1,40 kg/dm³ wg ISO 2811-1
- Wartość PH 8,80 - 9,20 DIN 19266

Rozporządzenie (WE) w sprawie LZO

Wartość graniczna od 01.01.2010 dla jednoskładnikowych farb specjalnych (kategoria produktu i) = 140 g / l.

Ten produkt zawiera < 30 g / l LZO.

Przygotowanie podłoża

Cynk, ocynk czyścić środkiem amoniakowym, aluminium i miedź odtłuścić za pomocą odpowiednich rozpuszczalników.

Nanoszenie

ZincPrimer można nanosić pędzlem, rolką, lub nakładać metodą natryskową. Podczas nanoszenia metodą natryskową można *ZincPrimer* rozrobić wodą 10%. Podczas nanoszenia należy pamiętać o tym, aby temperatura powietrza i obiektu nie spadła poniżej wartości minimalnej (8°C). . Dotyczy to również całego okresu schnięcia. Przed użyciem i po dłuższych przerwach w pracy należy krótko przemieszać materiał za pomocą odpowiedniego mieszadła.

ZincPrimer można przemaalować po 2 godzinach. Całkowicie wysycha po 24 godz., a po 5-7 dniach ostatecznie się utwardza.

Zużycie

Zużycie *ZincPrimer* wynosi około 110 ml/m² przy grubości powłoki od 20 µm.

Czyszczenie narzędzi

Wałki, pędzle oraz urządzenia natryskowe należy od razu po użyciu dokładnie umyć i wypłukać wodą.

Odcienie

ZincPrimer jest dostępny w kolorze białym.

Transport i przechowywanie

ZincPrimer należy transportować i przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem. Napoczęte opakowania należy dobrze zamknąć i jak najszybciej zużyć. Maksymalny okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji.

Jednostki opakowaniowe

2,5; 10 litrów

Utylizacja

Nie dopuścić do przedostania się resztek produktu do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby.

Opróżnione pojemniki należy oddawać wyłącznie do recyklingu. Oddaj resztki produktu do odpowiedzialnych punktów zbiórki.

Kod odpadu 080120 zgodnie z katalogiem odpadów UE.

Wskazówki bezpieczeństwa

Treść karty technicznej nie stanowi umownego stosunku prawnego.

Użytkownik/nabywca musi w każdym przypadku sprawdzić przydatność tego produktu przed jego praktycznym wykorzystaniem w konkretnym zastosowaniu.

Nie wolno odprowadzać produktu do kanalizacji, wód naturalnych ani gleby. Trzymać go z dala od środków spożywczych, napojów i pasz/karmy dla zwierząt.

Chronić przed dostępem dzieci. Powierzchnie, które mają pozostać wolne od produktu, należy odpowiednio zabezpieczyć. Chronić oczy i skórę przed rozpryskami. Nie wdychać mgiełki rozpylanej podczas nanoszenia metodą natryskową. Zamieszczone tu informacje tracą swoją ważność wraz z ukazaniem się nowej karty charakterystyki w związku udoskonaleniem produktu. Zawarte w tym opracowaniu parametry zostały wyznaczone przez SICC Coatings GmbH w laboratorium oraz w warunkach praktycznych jako wartości orientacyjne. Informacje o produkcie przedstawione zostały według najlepszej wiedzy i odzwierciedlają aktualny stan techniki. Nie mamy wpływu na działanie czynników środowiskowych, materiały konstrukcyjne, a także sprzęt do aplikacji / techniki aplikacji tego produktu, dlatego nie możemy z tego tytułu ponosić żadnej odpowiedzialności. SICC © 2020