

PT D Rostschutz Grund

Ochrona antykorozyjna na bazie żywicy syntetycznej

Antykorozyjny środek gruntujący do warstw podstawowych i pośrednich do stosowania na wszelkich stalowych elementach wewnętrznych i zewnętrznych, np. rurach, stalowych drzwiach, kratkach balkonowych i grzejnikach.



OPIS PRODUKTU

Zastosowanie	Antykorozyjny środek gruntujący do warstw podstawowych i pośrednich do stosowania na wszelkich stalowych elementach wewnętrznych i zewnętrznych, np. rurach, stalowych drzwiach, kratkach balkonowych i grzejnikach.
Rodzaj środka wiążącego	Żywica alkidowa, Żywica alkidowa w technologii thix
Stopień połysku	Matowa
Kolor	Szary, Czerwony tlenkowy, Biała
Opakowanie	0,75 l / 2,5 l
Gęstość	Ok. 1,33 - 1,43 g/cm ³ , w zależności od koloru

APLIKACJA

Metoda aplikacji	Aplikacja pędzlem i wałkiem. Nakładanie pędzlem: Środek należy nakładać specjalnymi pędzlami do lakieru z włosiem z tworzywa sztucznego lub z włosiem mieszanym. Aplikacja wałkiem: W przypadku aplikacji za pomocą wałka używać wałków piankowych o chropowatej powierzchni. Ewentualnie można użyć wałków o krótkim runie, a na koniec wyrównać powierzchnię przy użyciu wałków piankowych o drobnych porach.
Struktura powłoki	Przygotować odpowiednio podłoże. Patrz rozdział „Przygotowanie podłoża”. Aby zapewnić wystarczającą ochronę, należy nałożyć co najmniej 2 warstwy.
Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura obiektu i otoczenia podczas aplikacji i schnięcia wynosi +5 °C.

Wskazówki dotyczące aplikacji

- Przed użyciem starannie wymieszać.
- Po nałożeniu pierwszej warstwy należy przed nałożeniem kolejnej odczekać do wyschnięcia.
- Nakładanie zbyt grubej warstwy oraz za krótki czas schnięcia pomiędzy poszczególnymi warstwami może skutkować tworzeniem się zmarszczek na podłożu i wydłużeniem czasu potrzebnego do wyschnięcia powłoki.
- Podczas aplikacji i schnięcia we wnętrzach zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Zużycie

Ok. 100 ml/m² na jedną warstwę. Zużycie zależy od chłonności podłoża i metody aplikacji. Dokładne wartości zużycia należy ustalić na podstawie powłoki testowej.

Rozcieńczanie

Produkt jest gotowy do aplikacji. Nanosić nierozcieńczony produkt.

Czas schnięcia

W temp. +20°C oraz przy wilgotności względnej powietrza 65 %:

Sucha powierzchnia po ok. 4 – 6 godz.

Możliwość nakładania następnej warstwy po ok. 12 godzinach

W niższej temperaturze i/lub przy wyższej wilgotności powietrza czas ten jest odpowiednio dłuższy.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy natychmiast po użyciu oczyścić uniwersalnym rozcieńczalnikiem nitro lub środkiem do czyszczenia pędzli Pinselreiniger.

Wskazówki ogólne

- Nie nadaje się jako powłoka wykończeniowa. Warstwa końcowa wymaga naniesienia odpowiedniego produktu.
- Zapach wyczuwalny podczas aplikacji i schnięcia jest zjawiskiem typowym dla powłok rozpuszczalnikowych i nie stanowi wady produktu.
- Przestrzegać kart technicznych produktów wymienionych w niniejszej karcie technicznej.
- Aby zadbać o długą żywotność powłok, należy przynajmniej 1 x w roku sprawdzić je pod kątem uszkodzeń. Uszkodzenia należy naprawić w fachowy sposób.
- Ze względu na typowy dla produktów rozpuszczalnikowych zapach zaleca się, aby na dużych powierzchniach w pomieszczeniach użyć produktów wodorozpuszczalnych.
- Ze względu na wiele różnych możliwych podłoży oraz inne czynniki w niektórych przypadkach należy przed nałożeniem środka na całej powierzchni wypróbować go w niewidocznym miejscu.

PODŁOŻA I ICH PRZYGOTOWANIE

Podłoże

Wszystkie podane środki gruntujące są zaleceniami właściwymi dla danego zastosowania, w zależności od potrzeb mogą być konieczne dodatkowe środki. Wskazówki dot. przygotowania podłoża podano w poniższej tabeli.

Podłoże musi być wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych, czyste, suche, nośne, a ponadto musi odpowiadać ogólnym uznanym zasadom techniki. Należy przestrzegać aktualnych instrukcji BFS oraz VOB, część C, DIN 18363 Prace malarskie i lakiernicze.

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie
Stare powłoki	Stare, nośne powłoki malarskie delikatnie przeszlifować, w razie potrzeby odtłuścić.
	Usunąć stare, nienośne powłoki malarskie, a następnie zagruntować powierzchnię odpowiednim środkiem.
Żelazo / stal	Usunąć mechanicznie rdzę, naskórek walcowniczy, zgorzelinę oraz pozostałości spawalnicze do momentu odkrycia metalowej lśniącej powłoki. Zaokrąglić ostre krawędzie i wypłytki.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Składniki wg VdL	Żywica alkidowa, Żywica alkidowa w technologii thix, pigmenty nieorganiczne, Dwutlenek tytanu, Węglan wapnia, Dwutlenek krzemu, krzemiany, Węglowodory alifatyczne, Glikol, Środki powłokotwórcze, Dodatki, Środek przeciw kożuszeniu, Sykatywa
Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Oznakowanie wynikające z karty charakterystyki.
GISCODE	BSL40
Wskazówki bezpieczeństwa w zakresie LZO	Wartość graniczna UE obowiązująca dla tego wyrobu (kat. A/i): 500g/l (2010). Niniejszy produkt zawiera <390 g/l LZO.
Przechowywanie	Zawsze przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w suchym chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem.
Utylizacja	Nie wprowadzać do kanalizacji ani wód powierzchniowych. Nie wprowadzać do podłoża/gruntu. Usuwać zgodnie z przepisami urzędowymi. Do recyklingu przekazywać jedynie całkowicie opróżnione opakowania. Zasnięte resztki materiału mogą być usuwane razem z odpadami z gospodarstw domowych, płynne pozostałości materiału w porozumieniu z lokalnym przedsiębiorstwem zimującym się gospodarką odpadami. Nr kodu odpadów wg AVV: 080111
Dodatkowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	Chronić przed dziećmi. W trakcie stosowania produktu nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu. Podczas aplikacji i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.
Dział techniczny	Telefon: 00800 / 63 33 37 82 (Bezpłatne połączenie z telefonów stacjonarnych na terenie Niemiec, Austrii, Szwajcarii, Holandii). E-mail: anwendungstechnik@meffert.com

Niniejsza karta techniczna została sporządzona zgodnie z aktualnym stanem techniki i naszą wiedzą wynikającą z praktycznego zastosowania produktu. Ze względu na różne możliwe podłoża oraz warunki miejscowe informacje podane w karcie technicznej nie zwalniają użytkownika z wynikającego z ogólnych zasad technicznych obowiązku sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności i możliwości zastosowania produktu (np. poprzez próbne nałożenie produktu itd.). Nie ponosimy odpowiedzialności za zastosowania, które nie zostały opisane w niniejszej karcie technicznej. Przed użyciem proszę skontaktować się z naszym działem ds. techniki stosowania. Dotyczy to przede wszystkim zastosowania produktu w połączeniu z innymi środkami. Wraz z ukazaniem się nowszej wersji dokumentu wszystkie poprzednie karty techniczne przestają obowiązywać.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Niemcy
Telefon: +49 671/870-0
E-mail: info@meffert.com
www.meffert.com