

Warstwa gruntująca

Opis produktu:

Wodny podkład adhezyjny i gruntujący (technologia kationowa) stosowany przed aplikacją wodnych lub rozpuszczalnikowych, jednoskładnikowych powłok nawierzchniowych do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.

Zastosowanie:

Wewnątrz i na zewnątrz. Neutralizuje substancje penetrujące (nikotyna, sadza, suche plamy wodne, składniki drewna itp.). Może być stosowany na drewnie i materiałach drewnopochodnych (na zewnątrz surowe drewno należy najpierw pokryć impregnatem do drewna MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung), gipsie, płytach gipsowo-włóknowych i płytach gipsowo-kartonowych, tynku, betonie, murze, starych powłokach nośnych, powłokach ceramicznych, metalach nieżelaznych i tworzywach sztucznych po uprzednim wykonaniu warstwy próbnej.

Właściwości:

- bardzo wysoka zdolność krycia
- o niskim stopniu naprężenia
- doskonała izolacja płam
- produkt bardzo szybko schnący
- zdolny do dyfuzji
- bardzo dobry przebieg powłoki
- produkt na bazie wody
- bezwonny
- niska emisja substancji szkodliwych
- uniwersalne dalsze możliwości przetwarzania

Baza spoiwa:

Spoivo kationowe na bazie polimerów

Ciężar właściwy:

Ok. 1,41 g/ml

Stopień połysku:

Jedwabisty mat

Odcień kolorystyczny:

Biały

Wielkość opakowania:

2,5 l oraz 12,5 l

Stosowanie:

Pędzel, wałek, natrysk (bezpowietrzny). Produkt gotowy do zastosowania, dokładnie wymieszać przed użyciem.

Podłoże:

Podłoże musi być czyste, suche, stałe, nośne, wolne od substancji oddzielających. Oczyszczyć i dobrze wyszlifować stare, przylegające powłoki. Usunąć luźne, słabo przylegające stare powłoki. Należy przestrzegać wytycznych VOB, część C, DIN 18363, ust. 3.

Należy pamiętać:

Do czyszczenia powierzchni drewnianych należy stosować wyłącznie środki czyszczące o wartości pH ok. 6,5–8, ponieważ w przeciwnym razie może to pogorszyć właściwości izolacyjne kationowego środka wiążącego. W pewnych okolicznościach na wierzchniej warstwie mogą wystąpić brązowe przebarwienia. Zalecane jest stosowanie dostępnych w handlu łagodnych neutralnych detergentów.

Powłoka gruntująca:

Należy równomiernie produkt MEGA 053 Aqualack Abspergrund 1x w stanie nierozcieńczonym (w przypadku ekstremalnych obciążeń nałożyć drugą warstwę po całkowitym wyschnięciu).

Powłoka wierzchnia:

1 warstwa wodnej lub rozpuszczalnikowej jednoskładnikowej powłoki nawierzchniowej.

Dane techniczne

Rozcieńczenie:

Stosować w stanie nierozcieńczonym. Rozcieńczenie wodą ma negatywny wpływ na działanie barierowe.

Barwienie:

Do 5 % przy użyciu uniwersalnych past kolorujących Classimix. Stosowanie innych past może prowadzić do braku kompatybilności pomiędzy produktami.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzie natychmiast po użyciu umyć wodą. Dokładnie wyczyścić narzędzia przed i po użyciu, ponieważ produkt MEGA 053 Aqualack Abspergrund nie jest kompatybilny z innymi produktami.

Schnięcie:

W temperaturze 20 °C i przy 65 % wilgotności względnej:

Brak lepkości: po ok. 1 godz.

Możliwość dalszej obróbki: po ok. 8 godz.

Niska temperatura i/lub wysoka wilgotność opóźniają schnięcie i zmniejszają działanie barierowe.

Zużycie:

Ok. 100 ml/m²

Wydajność: ok. 9–11 m²/l na powłokę. Dokładne wartości zużycia należy ustalić na obiekcie.

Natrysk bezpowietrzny:

Dysza: 0,019–0,023 cala

Ciśnienie: ok. 180–210 barów

Kąt natrysku: 60°

Ogólne wskazówki

Zgodność:

Nie mieszać z innymi materiałami. Produkt MEGA 053 Aqualack Abspergrund nie jest kompatybilny z innymi produktami. Narzędzia robocze należy dokładnie umyć wodą przed i po użyciu.

Uwagi:

Nie nakładać warstwy gruntującej MEGA 053 Aqualack Abspergrund bezpośrednio na żelazo lub stal. Nieimpregnowane drewno na zewnątrz należy zawsze zaimpregnować impregnatem ochronnym do drewna MEGA 241 Protect. W przypadku stosowania na zewnątrz ważne jest, aby zabezpieczyć obszar pracy przed wilgocią i przetwarzać jak najszybciej.

Temperatura stosowania:

Nie przetwarzać w temperaturze poniżej +8 °C.

Przechowywanie:

Co najmniej 12 miesięcy w dobrze zamkniętych pojemnikach. Wrażliwy na mróz.

Wykaz składników:

Ten produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników w rozumieniu dyrektywy 67/548/EWG.

Postępowanie z odpadami:

Nie wylewać do zlewu lub nie wyrzucać do kosza na śmieci. Utylizacja zgodnie z lokalnymi przepisami. Zasznięte resztki można utylizować razem z odpadami domowymi.

Wartość dopuszczalna UE dla tego produktu:

Kategoria produktu: A/g

30 g/l LZO (2010)

Ten produkt zawiera maksymalnie 30 g/l LZO.

GISCODE:

BSW30

WGK 1 (VwVwS (pol. (Administracyjne zarządzenie związane z substancjami niebezpiecznymi dla wody)):

niewielkie zagrożenie dla wody

Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa!

