

WAKOL PU 280 Gruntówka poliuretanowa

Informacje techniczne

Zastosowanie

Jednoskładnikowa gruntówka na bazie żywic reaktywnych do gruntowania podłoży chłonnych i niechłonnych oraz do wzmacniania osłabionych powierzchni jastrychu.

WAKOL PU 280 można stosować do izolacji przed podciąganiem kapilarnym wilgoci w pomieszczeniach niepodpiwniczonych oraz izolacji w jastrychach cementowych bez ogrzewania podłogowego do maksymalnie 6 % CM (wilgotność reszkowa), jak też z ogrzewaniem podłogowym do maksymalnie 3 % CM (wilgotność reszkowa).

Szczególne właściwości

- bez rozpuszczalników *
- pod meble na kółkach
- bardzo niska emisja**
- na ogrzewanie podłogowe

* bez rozpuszczalników według definicji TRGS 610

** według kryteriów GEV zaklasyfikowany do grupy EC1: bardzo niska emisja

Dane techniczne

Baza surowcowa :	żywice poliuretanowe
Środek czyszczący:	rozpuszczalnik neoprenowy WAKOL RV 105 przed zaschnięciem gruntówki
Nakładanie:	wałkiem welurowym lub piankowym
Zużycie:	ok. 100 - 150 g/m ² jako gruntówka ok. 250 - 350 g/m ² jako izolacja przeciwwilgociowa, w zależności od chłonności podłoża
Czas schnięcia:	ok. 40 - 50 minut
Okres składowania:	ok. 12 miesięcy w temperaturze pokojowej, w szczelnie zamkniętych opakowaniach
Temperatura składowania:	powyżej +5 °C, wrażliwy na przemrożenie
Kod Giscode:	RU 1
Kod Emicode:	EC1 R

Podłoże

Podłoże i warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać normie DIN 18356 względnie normie DIN 18 365 (nie dot. określonego w normie wymogu wilgotności).

Jastrychy z siarczanu wapnia przed gruntowaniem należy przeszlifować i odkurzyć zgodnie z zaleceniami producenta i obowiązującymi normami.

Zastosowanie gruntówki WAKOL PU 280 jako izolacji przeciwwilgociowej możliwe jest wyłącznie na jastrychach trwale odpornych na działanie wilgoci.

Nie należy stosować przy stale rosnącej wilgotności pary pod ciśnieniem i dyfuzji pary.

Aplikacja

Gruntówkę WAKOL PU 280 przed użyciem dobrze wymieszać poprzez wstrząśnięcie opakowaniem. Nakładać przy pomocy wałka welurowego lub piankowego unikając tworzenia kałuż. Przy stosowaniu jako izolacja przeciwwilgociowa należy nałożyć dwie warstwy, nakładając gruntówkę raz wzdłuż, raz w poprzek. Każda warstwa powinna tworzyć ciekłą, zamkniętą powłokę. Po wyschnięciu gruntówki, jednak nie później niż przed upływem 24 godzin, należy utworzyć mostek szczepny aplikując gruntówkę WAKOL D 3074, a następnie nałożyć masę wyrównawczą WAKOL. W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym. Alternatywnie, zamiast gruntówki dyspersyjnej (mostek szczepny), można nanieść trzecią warstwę gruntówki WAKOL PU 280, posypując przed zaschnięciem piaskiem kwarcowym. Po wyschnięciu gruntówki zmieść nadmiar piasku i odkurzyć podłoże.

Nakładanie mas wyrównawczych WAKOL możliwe jest dopiero po pełnym zaschnięciu gruntówki. Po zagruntowanym podłożu można chodzić po około 40 - 50 minutach. Klejenie klejami poliuretanowymi - jak np. WAKOL PU 210 lub WAKOL PU 270 - może nastąpić bezpośrednio na wyschniętą drugą warstwę gruntówki WAKOL PU 280, jednak czas jej schnięcia nie może być dłuższy, niż 24 godziny.

Ważne wskazówki

Nie pracować w temperaturze poniżej +15°C. Materiał magazynowany w chłodnych warunkach należy odpowiednio wcześniej przenieść do ciepłego pomieszczenia. Gruntówki WAKOL PU 280 nie należy stosować na posadzki użytkowe jak PCW, CV, guma, linoleum.

Przy pracy zalecamy stosować okulary i rękawice ochronne. Przy ewentualnym dostaniu się gruntówki do oka należy wypłukać je intensywnie wodą i udać się do lekarza. Zabrudzoną skórę można przed zaschnięciem gruntówki wyczyścić wodą z mydłem.

Gwarantujemy stałą wysoką jakość naszych produktów. Wszystkie informacje oparte są na badaniach oraz wieloletnim praktycznym doświadczeniu i dotyczą warunków zgodnych z normami. Wielość stosowanych materiałów i różne warunki na budowie, na które nie mamy wpływu, wykluczają roszczenia związane z tymi informacjami. Dlatego zalecamy przeprowadzenie odpowiednich prób własnych. Należy przestrzegać zaleceń producentów stosowanych okładzin oraz aktualnie obowiązujących norm i kart Informacji Technicznych. W przypadku dalszych pytań nasz dział techniczny jest do Państwa dyspozycji.

Niniejsza karta Informacji Technicznych z 10.03.2010 anuluje poprzednie karty.