

Gotowy do użycia, polepszający przyczepność specjalny środek gruntujący do uszczelnień budowli w temperaturach do -5 °C

Patent niemiecki P 41 03 773.1 1-09 -Uszczelnienie budowli-

Właściwości

IMBERAL® Aquarol Winter 16D jest zabarwionym na czerwono środkiem gruntującym o działaniu chemicznym i fizycznym, specjalnie dostosowanym do wysokich wymagań stawianych współczesnej technologii wykonywania uszczelnień.

Wiąże pyły (kurz, pyły cementowe i kwarcowe), które znajdują się na mineralnych powierzchniach materiałów budowlanych.

Wzmacnia powierzchnie materiałów budowlanych przez połączenia krzemianowe i tworzy nośny podkład pod późniejsze uszczelnienia.

Redukuje chłonność podłoża przez hydrofobizację strefy powierzchniowej i zmniejsza niebezpieczeństwo podchodzenia wody za uszczelnienie.

- Hydrofobowy
- Wzmacniający
- Daje się nakładać przez smarowanie, wałkiem lub przez natrysk
- Mrozoodporny do -5 °C
- Opatentowany

Zastosowanie

IMBERAL® Aquarol Winter 16D jako środek gruntujący, specjalnie pod 1- i 2-składnikowe, grubowarstwowe uszczelnienia bitumiczne, w szczególności IMBERAL® 2K Winter 26B, jak również pod tradycyjne grubowarstwowe uszczelnienia bitumiczne.

Obszary zastosowań:

- Suche i przejściowo lekko wilgotne powierzchnie
- Chłonne podłoża mineralne
- Powierzchnie poziome i pionowe

Dane techniczne

Opakowanie	kanister polietylenowy
Pojemnik	20 kg / 5 kg
Forma dostawy	24/ 60 poj. na palecie
Temperatura stosowania	-5 °C do +20 °C
Zabarwienie kontrolne	na czerwono
Składowanie	w temperaturze nie niższej niż -5 °C, 12 miesięcy

Zużycie

W zależności od chłonności podłoża	0,15 - 0,25 kg/m ²
------------------------------------	-------------------------------

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być wolne od lodu, chłonne, mocne, nośne i wolne od luźnych cząstek.

Podłoża może być lekko wilgotne.

Wystające elementy płyty fundamentowej oczyścić, usunąć spieczoną warstwę i zanieczyszczenia.

Wykonanie

DIN 18195 – Uszczelnienia budowli

DIN 1053 - Wykonywanie murów

Przestrzegać wytycznych dotyczących wykonywania i projektowania elementów budowli stykających się z gruntem, uszczelnianych grubowarstwowymi, modyfikowanymi tworzywami sztucznymi powłokami bitumicznymi.

1. **IMBERAL® Aquarol Winter 16D** rozprowadzać po podłożu pędzlem, wałkiem lub przez natrysk. W celu uzyskania lepszego związania pyłu na podłożach silnie pylących zaleca się użycie szczotki lub miotły do rozprowadzania środka gruntującego po podłożu.
2. Uszczelnienie grubowarstwowe można nakładać już wtedy, kiedy warstwa gruntująca przeschnie i stanie się matowo-wilgotna. Dłuższe czasy schnięcia nie wpływają ujemnie na przyczepność.
3. Sprzęt (do natrysku) czyścić wodą natychmiast po jego użyciu.

Produkty systemowe hahne

IMBERAL® 2K Winter 26B

IMBERAL® S100 90B

IMBERAL® 2K 20B

IMBERAL® 2K-D 20B

IMBERAL® RSB 55Z

IMBERAL® Emuflex 20B

ÖKOPLAST® 1K 20B

ÖKOPLAST® 2K 20B

INTRASIT® Poly-C1 54Z

INTRASIT® Poly-C2 55Z

Ważne wskazówki

- Chronić przylegające elementy budowli przed odpryskami i mgłą rozpryskową.
- Przestrzegać temperatury stosowania w zakresie od -5 °C do +20 °C
- Podczas stosowania produktów systemowych Hahne przestrzegać temperatury stosowania (karta techniczna).
- Zwracać uwagę na to, żeby podłoże było wolne od lodu.
- Nie stosować przy bezpośrednim nasłonecznieniu.
- Uszczelnienia w temperaturze poniżej +5 °C nie są zgodne z normą DIN 18195 i ich wykonywanie musi być przedmiotem odrębnego uzgodnienia.

Składniki

Organiczne i nieorganiczne środki wiążące, substancje hydrofobizujące, środki nawilżające, barwnik, substancja obniżająca punkt zamarzania

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Produkt jest alkaliczny. Należy przestrzegać ogólnie przyjętych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. W razie kontaktu z oczami natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Dystrybutor

VISBUD Projekt Sp. z o.o.
ul. M. Bacciarellego 8E /I
51-649 Wrocław
Tel. (+48) 71 344 04 34
Fax (+48) 71 345 17 72
e-mail: info@visbud-projekt.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 8.2014