

VH-POLYMENT BETONPRIMER

Oplosmiddelvrije, primer op epoxybasis met een viscositeit van 300 mPas.

Produkt artikelcode **48.800**

Toepassing

Betonprimer wordt toegepast als “hechtlaag” tussen beton of andere cementgebonden materialen waarop mortels, gietmassa’s en coatings moeten worden aangebracht.

Eigenschappen

De harder van Betonprimer heeft een geringe reactiviteit en vochtgevoeligheid. Na volledige verharding is de Betonprimer bestand tegen o.a. oliën, alkaliën, zout- en zoet water.

Technische informatie

Volumegewicht	: ca. 1,09 kg/liter
Verbruik	: 0,25 – 0,4 kg/m ²
Viscositeit bij 20°C	: 300 mPas
Potlife bij 20°C	: ca. 20 minuten
Krimp	: nihil
E-moduul (druk)	: 3500 N/mm ²
Hechting aan droge beton	: 4 N/mm ²
Druksterkte	: 80,0 N/mm ²
Treksterkte	: 60,0 N/mm ²

Mengen

Voeg het B-Component in zijn geheel bij het A-Component en meng de componenten met een elektrisch mengapparaat, met een laag toerental (bijv. een boormachine met menger) gedurende 2 – 3 minuten tot een homogeen mengsel met een egale kleur is ontstaan. Bij kleine hoeveelheden kan met een rubberen spaan worden gemengd.

Kleur

Na menging lichtgeel

Verwerking

Betonprimer laat zich het best verwerken tussen de 5°C en 25°C, waarbij de ondergrondtemperatuur hoger moet zijn dan 5°C. Betonprimer is zowel met een rolborstel, kwast of airless-spuit te verwerken.

Verpakking

Component A – 1 liter blik
Component B – 1 liter blik
Totaalgewicht 1 kg

Reiniging

Reinigen van apparatuur en gereedschap met **Polyment Reiniger EP** voordat het materiaal is uitgehard.

Opslag

Betonprimer blijft, mits in originele verpakking, niet gemengd en vorstvrij opgeslagen, 2 jaar houdbaar

Veiligheidscodering Ontvlammingspunt volgens DIN 51758

-Component A boven 142°C
-Component B boven 108°C

Component A

Gevaaromschrijving: Xi Irriterend
R20/21 Schadelijk bij inademing en aanraking met de huid
R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk overvloedig met water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Component B

Gevaaromschrijving: C Corrosief
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R34 Veroorzaakt brandwonden.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Raadpleeg voor verdere informatie het desbetreffende veiligheidsblad.

Verantwoordelijkheden

Onze gebruikstechnische adviezen komen overeen met de huidige kennis uit wetenschap en praktijk ze zijn niet bindend en vormen geen basis voor contractuele rechtsverhouding en geen nevenverplichting van de verkoopovereenkomst. Wij adviseren de verwerking en het mengen van materialen op de op dat ogenblik heersende plaatselijke omstandigheden af te stemmen en zich in ieder geval te overtuigen van de geschiktheid van ons product door het aanleggen van een monster. Opgaven van onze medewerkers die afwijken van het technisch merkblad moeten schriftelijk zijn bevestigd. Bij het uitkomen van een nieuw merkblad, zijn alle merkbladen met een voorliggende datum komen te vervallen.

Advies en verkoop

Verwaard Handelsonderneming B.V.

Roosje Voshoeve 46, Postbus 478
2740 AL Waddinxveen
Tel +31 (0)88 - 540 11 00
Fax +31 (0)88 - 540 11 99
info@verwaard-bv.nl
www.verwaard-bv.nl