D304 TECHNIPOX L

Kunsstofhars bestaande uit 2 voorversnelde epoxy- en urethaanharsen

Beschrijving

- TECHNIPOX L is een tweecomponentenbindmiddel met voorversnelde epoxy- en urethaanharsen, speciaal bestemd voor toepassingen in de bouw;
- TECHNIPOX L bevat geen oplosmiddelen; het heeft een hoge hechtkracht op vochtige ondergronden, op hout en beton;
- TECHNIPOX L is voorgedoseerd, in een mengverhouding van 50:50.

Toepassingen – Eigenschappen van de behandelde materialen

- Krimpvrije reparatie- en afwerkingsmortel voor hout en beton;
- Krimpvrije vulmassa voor het opvullen van holten (gaten);
- Krimpvrije dichtings- en voegmortel;
- Bevestiging en verankering van ijzerwerk, muurankers, sluitingen;
- Extrudeerbare en gietbare pasta en mastiek;
- Mortel voor dunne ondervloeren;
- Structurele lijm;
- Primer en impregneermiddel voor betonnen vloeren.

Eigenschappen

- TECHNIPOX L is een systeem met twee componenten, die in gelijke hoeveelheden moeten gemengd worden;
- Aan TECHNIPOX L kan men gemakkelijk op de werf verschillende minerale of synthetische droge vulstoffen toevoegen, zoals: kwarts, zand, krijt, talkpoeder, pigmenten… om species en mortel met verschillende consistentie aan te maken;
- Verdund met 50% VERDUNNINGSMIDDEL XL kan TECHNIPOX L gebruikt worden als primer of impregneermiddel voor hout en beton;
- TECHNIPOX L verhardt snel, zonder krimp en het heeft een goede mechanische weerstand.

Toepassing

- De componenten A en B mengen in gelijke hoeveelheden en de gekozen vulstoffen toevoegen; mengen tot een homogeen product wordt bekomen, dat binnen 60 minuten moet verwerkt worden.
- De mengsels op basis van TECHNIPOX L moeten aangebracht worden op stevige, niet-stoffige ondergronden.
- Deze ondergronden bij voorkeur vooraf behandelen met TECHNIPOX L, verdund met VERDUNNINGSMIDDEL XL.
- Onmiddellijk na het aanbrengen, het gereedschap en de recipienten schoonmaken met VERDUNNINGSMIDDEL XL.
- STEVIGE GIETBARE MORTEL: TECHNIPOX L + QUARTZ 0,1/0,2: verhouding 30:70;
- OPEN, NIET-GIETBARE MORTEL: TECHNIPOX L + QUARTZ 1/2: verhouding 10:90;
- Opm.: om een „mortel" samen te stellen die kan afgewerkt worden zoals hout, raden wij het gebruik van TECHNIPOX JML aan.

Technische kenmerken

- Verhouding A:B: 50:50.
- Dichtheid (bij 20°C in g/cm³): Deel A: 1,13 – Deel B: 0,98.
- Viscositeit (bij 25°C in mPas): Deel A: 800-1100 – Deel B: 3000-6000.
- Verwerkbaarheid (pot life) van 1 kg mengsel bij 20°C: ongeveer 60 min.
- Hechtkracht op droog beton: 2,6 MPa.
- Testrapport OREX B-I/2412.

Verpakkingen en opslag

Kit van 10 kg (5 kg deel A / 5 kg deel B) of
- Vat van 220 kg (deel A)
- Vat van 200 kg (deel B)

Vorstvrij bewaren – Shelf life 1 jaar
Product gefabriceerd door TECHNICHEM N.V.

Het veiligheidsinformatieblad (VIB) is voor professionelen op aanvraag beschikbaar, op de internetsite **www.publichem.com**

Part A

Part B

Alle informatie die via dit document wordt verspreid is louter informatief, zonder nadelige erkenning, noch enige andere garantie dan deze die voortvloeit uit de verkoop van onze producten, binnen de grenzen van onze algemene voorwaarden.
De gebruikers moeten altijd onze laatst gepubliceerde technische fiches raadplegen; een exemplaar hiervan is beschikbaar op eenvoudige aanvraag.