



OPLOSMIDDELVRIJE EPOXY TROFFELMORTEL

Toepassing

Industriële epoxymortelvloer voor zware belasting, voor het afwerken van betonvloeren waar hoge chemische en mechanische eisen worden gesteld. Uitvlakmortel om grotere oneffenheden in beton te herstellen.

Productbeschrijving

ARTIPOX ME is een 3-componenten vloermortel op basis van Bisfenol A epoxyhars en Polyamine verhardermengsel.

Karakteristieken en eigenschappen

Weerstaat aan zuren, alkaliën, de meeste solventen, oliën, vetten en brandstoffen. Toepasbaar in onbeperkte laagdikte. **ARTIPOX ME** is dampdoorlatend.

Fysische kenmerken

Standaardkleur	zandkleur
Densiteit	2 kg/dm ³
Potlife na mengen 20 °C	+/- 30 minuten
Druksterkte	70 MPa
Doorharding	krimpvrij
Temperatuurbestendigheid	- 30 °C tot 60 °C

Uitharding

Beloopbaar (bij 20 °C)	na 12 uur
Bedrijfsklaar	na +/- 2 dagen
Chemische weerstand	na +/- 7 dagen
Elasticiteitsmodulus	11.400 N/mm ² (NBN 13412)

Mengverhouding

Component A	1,30 kg
Component B	0,60 kg
Component C	25 kg

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Ongezonde en holklinkende vloerdelen verwijderen, ontstoffen en eventueel ontvetten. Enkel op droge ondergrond verwerken. Mengprocédé: component A wordt met component B intensief gemengd. Hierbij al roerend component C (vulstof) toevoegen tot een homogene massa wordt verkregen. Uitsluitend mengen met dwangmenger.

Werkmethode

Aanbrengen van een 2-componenten epoxyprimer, ARTIPOX PRIMER à rato van 0,2 – 0,5 ltr/m². In deze onuitgeharde laag wordt de epoxymortel gestort en met de plakspaan geëgaliseerd tot de gewenste laagdikte. Reinigen van gereedschap met ARTICLEAN 02.



Waarschuwing

De ideale omgevingstemperatuur bedraagt 15 °C. Bij lagere temperatuur dient men met een langere doorhardingsperiode rekening te houden. De omgevingstemperatuur moet in elk geval méér dan 10 °C bedragen.

Bijkomende verwerkingsvoorwaarden:

- relatieve vochtigheid max. 75%
- ondergrond temperatuur min. 10 °C en 3 °C hoger dan het dauwpunt

Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

Verbruik

+/- 2 kg/ltr op te vullen ruimte (= +/- 2kg/dm³)

Verpakking

Voorgedoseerde sets van 26,9 kg

Vervoer en opslag

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30 °C.

Houdbaarheid

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

Nawoord

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.