

4002 DEVEPOX REPARATIEMORTEL

Versie 01.1

Omschrijving	: oplosmiddelvrije 2-componenten gietmortel.
Bijzondere eigenschappen	: bestand tegen strooizout, oliën en vetten, krimpvrije uitharding, overschilderbaar (testen) en gemakkelijk uit te gieten.
Toepassing	: voor het ondersabelen van fundaties, constructies, machines en voor het ingieten van stekeinden, ankers en het repareren van uitgesleten plekken of gaten in beton en zandcement vloer.

Basisgegevens : bepaald bij 20°C en 60% RV

Bindmiddel	: epoxy
Dichtheid	: ca. 1,65 g/cm ³
Viscositeit (gemengd)	: pasteus
Kleur	: lichtgrijs
Sterkte-eigenschappen druksterkte	: na 7 dagen 20°C > 85 N/mm ²
buigtreksterkte	: na 7 dagen 20°C > 35 N/mm ²
Droogtijd (gemengd)	: overschilderbaar na ca. 12 uur bij 20°C, afhankelijk van de laagdikte. beloopbaar na ca. 24 uur bij 20°C volledig uitgehard na ca. 7 dagen bij 20°C

Applicatiegegevens

Verwerking	: troffel, voegijzer of spaan.
Ondergrond	: de ondergrond (beton en andere cementgebonden ondergronden) dient vrij te zijn van cementhuid, los voorbehandeling zittende delen, schoon, stof, vet en vuil. In sommige gevallen is een primer noodzakelijk.
Mengverhouding	: 908 gewichtsdelen component (A) 92 gewichtsdelen component (B) meng altijd eerst ieder component apart en mechanisch. Daarna samen in de verpakking van component A, met een mechanische roerder met een laag toerental zodanig dat er weinig lucht wordt ingeslagen, uitsluitend in bovenvermelde verhouding. Onvoldoende menging heeft een slechte doorharding of zwakke plekken tot gevolg. Na menging is de vloeibare mortel eenvoudig uit te gieten in gaten of horizontale delen.
Theoretisch rendement	: ca. 1,3 kg/m ² per mm laagdikte
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 15 - 25°C Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%

**4002 DEVEPOX
REPARATIEMORTEL****Versie 01.1**

Verdunning	: epoxy reiniger
Reiniging gereedschap	: epoxy reiniger, direct na gebruik.
Systeem	: zuigende ondergronden voorstrijken met Devepox Betonprimer OMV en de mortel met een troffel of spaan op de voorbereide ondergrond vers in vers opbrengen en het oppervlak glad strijken of, indien nodig, structureren. Voor grote reparaties is een bekisting noodzakelijk, voorzien van een plastic folie of vet om de bekisting later weer te kunnen verwijderen. Bij extreme vloeistofbelastingen de vloer verzegelen of afwerken met Devepox Betoncoat OMV of Devepox Betoncoat WV. Tijdens de verwerking en uitharding zorgen voor voldoende ventilatie. Vermijd huidcontact, maak gebruik van beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, voorschoot e.d.

Overige gegevens

Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan.
Verpakking	: 5 kg

Veiligheidsvoorschriften

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad. De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

ARBO categorie	: A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.
Groene stroom	: 70% van alle stroom die gebruikt wordt voor het productieproces komt van eigen zonnepanelen.

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl