

4000 DEVEPOX BETONPRIMER OMV

Versie 01.1

Omschrijving	: een betonprimer op basis van een epoxyhars.
Bijzondere eigenschappen	: laag viskeus, goede hechting, oplosmiddelvrij.
Toepassing	: als hechtprimer onder 2 componenten epoxy vloercoating op oude en nieuwe betonnen vloeren. Vooral daar waar een grote penetratie in de ondergrond gewenst is.

Basisgegevens	: bepaald bij 20⁰C en 60% RV
Bindmiddel	: epoxy
Pigment	: TiO ²
Viscositeit (gemengd)	: 550 mPaS
Kleur	: transparant
Soortelijk gewicht (gemengd)	: ca. 1,0 kg/dm ³
Droogtijd (gemengd)	: beloopbaar na ca. 24 uur volledig uitgehard na ca. 7 dagen bij 20 ⁰ C

Applicatiegegevens

Verwerking	: kwast, roller of borstel.
Sterkte-eigenschappen	
druksterkte	: na 7 dagen 20 ⁰ C > 110 N/mm ²
buigtreksterkte	: na 7 dagen 20 ⁰ C > 100 N/mm ²
E-modulus	: na 7 dagen 20 ⁰ C > 2700 N/mm ²
Ondergrond	: <u>beton</u> Het beton moet "gezond" schoon, droog, stof-, vetvrij en ontdaan te zijn van losse delen en eventuele cementhuid.
Mengverhouding	: 2 gewichtsdelen basiscomponent (A) 1 gewichtsdeel harder (B) Meng component A + B samen in de verpakking van de A-component, met een mechanische roerder met een laag toerental i.v.m. mogelijk luchtinslag gedurende 3 minuten, uitsluitend in bovenvermelde verhouding.
Potlife (bij 20 ⁰ C)	: ca. 20 minuten; hierna niet meer gebruiken!
Theoretisch rendement	: ca. 300 – 500 gr/m ² per laag, afhankelijk van ruwheid en poreusheid van de ondergrond.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 7 - 25 ⁰ C Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%

**4000 DEVEPOX BETONPRIMER
OMV****Versie 01.1**

Verdunning	: epoxy verdunning
Reiniging gereedschap	: epoxy verdunning, direct na gebruik.

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.
Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II	: subcat. j. performante tweecomponenten-coating voor specifiek eindgebruik zoals vloeren. Type SG. Max. 500 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)
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