

4107 **DEVEPOX BETONCOAT WV** **Versie 01.2** **BLANK MAT**

Omschrijving	: wateremulgeerbare 2-comp. wand- en vloercoating op basis van epoxyhars.
Bijzondere eigenschappen	: waterverdunbaar, reukarm - milde geur, water-, slag-, stoot- en slijtvast, chemicaliën bestendig, onbrandbaar, goed reinigbaar, gemakkelijk verwerkbaar. Benzylalcohol vrij, licht vergelend.
Toepassing	: als blanke afwerking en het verzegelen van beton, steen, hout e.d. Als coating voor wanden en vloeren in fabrieken, ziekenhuizen, levensmiddelenindustrie, laboratoria, slachterijen, douchecellen etc. waar hoge eisen aan hygiëne, slijtvastheid en bestendigheid tegen chemicaliën gesteld worden.

Basisgegevens	: bepaald bij 20°C en 60% RV
Bindmiddel	: epoxyhars op basis van bisphenol A en epichloorhydrine
Viscositeit	: rolviscositeit
Glans	: mat
Kleur	: blank na verloop van tijd, lichte vergeling van bindmiddel mogelijk
Soortelijk gewicht	: ca. 1,02 g/cm ³
Vaste-stofgehalte	: 55 – 57 gewicht%
Vlampunt	: component A > 150°C, component B > 100°C
Inductietijd	: geen
Droogtijd	: overschilderbaar na ca. 18 – 24 uur beloopbaar na ca. 24 uur volledig te belasten na ca. 7 dagen

Applicatiegegevens

Verwerking	: kwast, roller of airless spuitapparaat.
Ondergrond	: de ondergrond dient schoon, vetvrij en hecht te zijn, doch mag zwak en vochtig zijn; eventuele cementslijmhuide verwijderen door voorbehandeling met Fortacid. Devexox WV Blank Mat kan gebruikt worden voor het aflakken van met gekleurde verfvloeken ingestrooide coatingvloeren.
Mengverhouding	: 280 gewichtsdelende component A 720 gewichtsdelende component B Meng altijd eerst component B apart. Daarna component A + B samen in de verpakking van de B-component, gedurende 3 minuten met een mechanische roerder, uitsluitend in bovenvermelde verhouding. De A-component dient volledig met de B-component gemengd te worden.

4107 DEVEPOX BETONCOAT WV Versie 01.2 BLANK MAT

Potlife (bij 20°C)	Daarna eventueel verdunning (water) toevoegen. : max. 60 minuten, hierna niet meer gebruiken! Temp. >23°C verkorten de potlife fors.
Theoretisch rendement	: ca. 150 – 250 gr/m ² per laag, afhankelijk van de ruwheid en poreusheid van de ondergrond. Doorgaans zullen 2 - 3 lagen worden aangebracht.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 10 - 25°C Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85% De ideale verwerkingstemperatuur ligt tussen 15 en 23°C.
Verdunning	: na het mengen maximaal met 10% water verdunnen.
Reiniging gereedschap	: voor aandrogen met warm water.

Overige gegevens

Vulling	: goed
Vloeïing	: goed
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan. Voor menging basis A mechanisch oproeren.
Verpakking	: 5 kg (gemengd)

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-coatings voor specifiek eindgebruik zoals vloeren. Type WG Max. 140 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