

# MC-DUR 1177 WV-A

Transparent epoxyharpiks til brug i industrigulve



## PRODUKTEGENSKABER

- To-komponent, gennemsigtig, vanddispergeret epoxyharpiks
- Klæber også på matte fugtige, mineralske underlag
- Forsinker vandets fordamningsadfærd i den friske beton

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Primer under/på polymer-cementbelægninger og under reaktionsresinforseglinger
- Imprægnering af beton- og afretningsflader
- Efterbehandling af frisk beton, især i kemisk forurenede områder
- REACH-vurderede eksponeringsscenarier: Intermitterende vandkontakt, permanent indånding, behandling

## ANSØGNINGSRÅD

**Forberedelse af underlaget/blanding:** Se folderen "Forberedelse af underlaget til reaktive harpiksbelægninger". Se folderen "Bearbejdning af reaktionsharpikser".

**Grundning under selvnivellerende ECC/PCC gulvbelægninger:** Underlaget grundes med MC-DUR 1177 WV-A (forbrug ca. 200 - 400 g/m<sup>2</sup>). Den friske grunder slibes let (< 1 kg/m<sup>2</sup>) med ovtørret kvartsand (0,2 - 0,6 mm). Når gangbarheden er nået (mælkeeffekten skal være forsvundet), senest efter 24 timer (ved 20 °C), påføres endnu et lag MC-DUR 1177 WV-A (forbrug ca. 200 - 400 g/m<sup>2</sup>). og en fresh-in-Fresh anvendelse af Emcefloor PCC.

**Grundning på selvnivellerende ECC/PCC gulvbelægninger:** Polymercementbelægningen skal være mindst 48 - 72 timer (ved 20 °C) gammel. MC-DUR 1177 WV-A (forbrug ca. 150 - 200 g/m<sup>2</sup>) påføres med rulle. Den friske grunder drysses straks let (forbrug < 1 kg/m<sup>2</sup>) med ovtørret kvartssand (0,1 - 0,3 mm). Efter en ventetid på cirka 12 timer (ved 20 °C) kan belægningen finde sted.

**Grundning under reaktionsharpikspakninger:** MC-DUR 1177 WV-A (dækning ca. 150 - 200 g/m<sup>2</sup>) påføres med rulle. Forseglingen påføres efter en ventetid på mindst 6 timer og højst 24 timer (ved 20 °C).

**Imprægnering og efterbehandling af frisk beton:** MC-DUR 1177 WV-A (forbrug ca. 100 - 250 g/m<sup>2</sup>) påføres med rulle.

**Særlige bemærkninger:** Forbrugsmængder, behandlingstid, gangbarhed og opnåelse af bæreevne afhænger af temperaturen og objektet. Se folderen "Bearbejdning af reaktionsharpikspast". Det er vigtigt at undgå "fedtede" film og dannelsen af vandpytter. MC-DUR 1177 WV-A må ikke anvendes i regn eller temperaturer under + 8 °C. I tvivlstilfælde bedes du spørge os om råd. Kemisk stress og udsættelse for lys kan føre til ændringer i farvetonen, som generelt ikke forringer anvendeligheden. Kemisk og mekanisk belastede overflader udsættes for brugsrelateret slitage. Regelmæssig inspektion og løbende vedligeholdelse anbefales.

## TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Blandingsforhold	Massedele	56 : 44	basiskomponent : hærderkomponent
Massefylde	kg/dm <sup>3</sup>	1,05	
Viskositet	mPa·s	250	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Arbejdstid	minutter	ca. 60	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Tilgængelig efter	timer	ca. 6	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 8 ≤ 30	Luft-, undergrunds- og materialetemperatur
	%	≤ 85	rel. fugtighed
	K	3	over dugpunktet
Forbrug	kg/m <sup>2</sup>		
Primer, imprægnering og friskt underlag		ca. 0,1 - 0,4	

Alle tekniske værdier er laboratorieresultater bestemt ved 21°C ±2°C og 50% relativ luftfugtighed.

Udstyr rengøringsmiddel	vand
Farvenuance	gennemsigtig
Leveringsform	Karton med 6 * 0,5 kg pakke par pakker på 10 kg eller 30 kg
Opbevaring	I uåbnet original emballage, frostfri ved en køligere temperatur (nedenfor 20°C) og tør opbevaring 12 Kan opbevares i måneder.
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Retur-nering af tømt transport- og salgsemballage". Vi sender dig gerne dette på forespørgsel.
EU-forordning 2004/42 (decopaint-direktivet)	RL2004/42/EG Allej (140 g/l) ≤ 140 g/l VOC

### Sikkerhedsinstruktioner

Bemærk venligst sikkerhedsoplysningerne og rådene på emballageetiketterne og sikkerhedsdatabladene. GISCODE: RE30

**Bemærk:** Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landevirksomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2400020342]