

# MC-DUR 1365 HBF

## Hechtbrug op epoxyharsbasis voor vochtige en olieverontreinigde ondergronden

### Producteigenschappen

- Twee-componenten, gevulde epoxyhars
- Zeer goede hechting op vochtige, minerale en andere moeilijke ondergronden
- Verzeept niet en is goed chemisch bestand tegen zuren en logen

### Toepassingsgebieden

- Hechtbrug voor volgende MC-DUR- bekledingen op doorvochtige of andere moeilijke bouwdelen
- Hechtbrug op oliebevulde ondergronden, die onmiddellijk vooraf werden gereinigd
- REACh-beoordeelde blootstellingsscenario's: Inhalatie periodiek, verwerking

### Verwerkingsrichtlijnen

#### Ondergrondvoorbereiding/mengen

Zie merkblad „Ondergrond en ondergrondvoorbereiding“. Zie merkblad „Verwerking van reactieharsen“.

#### Verwerking

De verwerking van MC-DUR 1365 HBF gebeurt met een vachtroller of met een stalen spaan. Om een optimale aanhechting te realiseren, dient de MC-DUR 1365 HBF zorgvuldig in de ondergrond te worden ingewerkt. Het materiaal wordt **verplicht** licht met kwartszand (korrel 0,2 - 0,6 mm, verbruik ca. 1000 - 2000 g/m<sup>2</sup>) ingestrooid. Na een wachttijd van minstens 24 uur bij 20 °C wordt een tweede laag met MC-DUR 1365 HBF op dezelfde wijze aangebracht en **verplicht** ingestrooid. Na opnieuw een wachttijd van minimaal 24 uur bij 20 °C is een overlaging met andere reactiekunststoffen van de MC-DUR-serie mogelijk ( onmiddellijk daaropvolgende coating met een product uit de MC-Floor TopSpeed serie is niet mogelijk). Bij twijfelgevallen raden wij u aan ons om advies te vragen.

De verbruikshoeveelheden zijn afhankelijk van de ruwheid en bouwdeel-, opslag- en verwerkingstemperatuur. Voor het bepalen van de objectspecifieke verbruikshoeveelheden wordt het aanleggen van een proefvlak aanbevolen.

#### Bijzondere richtlijnen

Verbruikshoeveelheden, verwerkingstijd, begaanbaarheid en het bereiken van de belastbaarheid zijn temperatuur- en objectafhankelijk. Zie hiervoor merkblad „Verwerking van reactieharsen“.

Let op:in verband met batch- kleurconsistentie, de algemene informatie over de "Verwerking van reactieharsen".

Chemische belasting en lichtinwerking kunnen tot kleurveranderingen leiden, die normaal de gebruiksgeschiktheid niet aantasten. Chemisch en mechanisch belaste oppervlakken zijn onderhevig aan een gebruiksgedonden slijtage.

Regelmatige controle en permanent onderhoud worden aanbevolen.

## Technische eigenschappen MC-DUR 1365 HBF

Eigenschap	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	Gewichts- delen	3 : 1	basiscomponent : verhardingscomponent
Dichtheid	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,34	
Viscositeit	mPa·s	12.000	bij 20 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid
Verwerkingstijd	minuten	ca. 35	bij 20 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid
Begaanbaar na	uur	ca. 12	Bij 20 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid
Volledig belastbaar na	dagen	7	Bij 20 °C en 50 % relatieve Luchtvochtigheid
Verwerkingsvoorwaarden	°C %	≥10 - ≤ 30 ≤ 85	Lucht-/materiaal en ondergrondtemperatuur Relatieve luchtvochtigheid
Verbruik	kg/m <sup>2</sup>	ca. 0,8 - 1,0	

## Productkenmerken MC-DUR 1365 HBF

Gereedschapsreinigingsmiddel	MC-Reinigingsmiddel U
Standardkleur	groen
Levering	verpakking van 10 kg
Opslag	Bij koele (onder 20 °C) en droge opslag in gesloten verpakkingen ca. 1 jaar houdbaar. Beschermen tegen vorst!
Verpakkingsafvalverwerking	De verpakking volledig leegmaken. Raadpleeg hiervoor ons informatieblad voor verpakkingsvoorschrift "Het MC-afvalverwerkingsconcept voor leeggemaakte transport- en verkoopverpakkingen". Dit zenden wij op vraag graag toe.
EU-Voorschrift 2004/42 (Decopaint-richtlijn)	RL2004/42/EG AII/j (500 g/l) ≤ 500 g/l VOC

### Veiligheidsaanwijzingen

Let u op de gevarenaanduidingen en de richtlijnen op de etiketten, veiligheidsbladen en het hoofdstuk algemene verwerkings instructies voor het veilig hanteren van bekledingsmaterialen en reactieve kunststoffen. GISCODE: RE1

**Opmerking:** De in dit informatieblad verschafte informatie stemt naar beste weten overeen met onze ervaring, maar is echter geheel vrijblijvend. Deze informatie moet op de desbetreffende bouwobjecten, gebruikdoeleinden en de unieke plaatselijke eisen worden afgestemd. Dit vooropgesteld, staan wij in voor de juistheid van de gegevens binnen het raamwerk van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de in dit informatieblad verschafte informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 06/19. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.