

# MC-DUR 2095 G

## Watergedragen, transparante, zijdeglanzende speciaal polyurethaan verzegeling

### Producteigenschappen

- Zijdeglanzende, watergedragen, transparante 2K-polyurethaan-verzegeling met uitstekend reinigingsvermogen
- Zeer goede hechting en hoge oppervlaktehardheid
- Uitstekende verwerkingseigenschappen
- Verhoogde UV-stabiliteit, niet krijtend
- Diffusie open

### Toepassingsgebieden

- Voor de oppervlakteveredeling van EP-en PU-vloercoatingssystemen
- Speciaal-verzegeling voor het eenvoudiger en sneller reinigen
- Voor toepassing op functionele industrievloersystemen en optisch esthetisch hoogwaardige speciaal-systemen bij gemiddelde mechanische en chemische belasting
- Toepasbaar op buitenvloeren en op dampdiffusie open vloercoatingssystemen
- REACh-beoordeelde blootstellingsscenario's: Watercontact periodiek, inhalatie continue, verwerking

### Verwerkingsrichtlijnen

#### Ondergrondvoorbereiding

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

#### Verwerking

MC-DUR 2095 G wordt op de reactieharsbekleding streeploos-en zonder aanzetten in kruisgang aangebracht. Daarvoor wordt een kortharige roller gebruikt. Het uitrollen van het materiaal in kruisgang is voor een gelijkmatige glansgraad bepalend. De verbruikshoeveelheden dienen in acht te worden genomen. Het aanleggen van een proefvlak wordt aanbevolen.

Het aanbrengen van de MC-DUR 2095 G gebeurt ten vroegste na 12 uur na het aanbrengen van de eindlaag. De maximale overwerkingstijd bedraagt 24 uur. Bij het overschrijden van de maximale wachttijd moet de ondergrond voor verwerking van de MC-DUR 2095 G licht opgeschuurd worden. MC-DUR 2095 G mag op grond van de geringe laagdikte niet met kwartszand worden ingestrooid.

Niet UV-bestendige vloercoatingssystemen kunnen door een verzegeling met MC-DUR 2095 G niet tegen een vergeling door inwerking van UV-straling worden beschermd.

#### Bijzondere richtlijnen

Verbruikshoeveelheden, verwerkingstijd, begaanbaarheid en het bereiken van de belastbaarheid zijn temperatuur-en objectafhankelijk. Zie hiervoor merkblad „Verwerking van reactieharsen“. Het voldoende mengen van de basis-en verhardingscomponent van 5 minuten moet absoluut worden aangehouden. Na het mengen het materiaal overgieten in een zuivere emmer en nogmaals opmengen.

Chemische belasting kan tot kleurveranderingen leiden, die over het algemeen 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 2095 G

Eigenschap	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	Gewichts- delen	10 : 3,5	basiscomponent : verhardingscomponent
Dichtheid	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,00	
Verwerkingstijd	minuten	ca. 25	
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 % K	≥10 - ≤ 25 ≤ 75 3	Lucht- en ondergrondtemperatuur Relatieve luchtvochtigheid Boven dauwpunt
Verbruikshoeveelheden	g/m <sup>2</sup>	ca. 150	Afhankelijk van de ondergrond

## Productkenmerken MC-DUR 2095 G

Gereedschapsreinigingsmiddel	Water
Standaardkleur	transparant
Levering	Verpakking van 4 kg
Opslag	Bij koele (onder 20 °C) en droge opslag in originele verpakking 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 (140/140 g/l) max 59 g/l VOC

### Veiligheidsaanwijzingen

Let u op de gevarenaanduidingen en de richtlijnen op de etiketten, veiligheidsbladen en het hoofdstuk algemene verwerkingsinstructies voor het veilig hanteren van bekledingsmaterialen en reactieve kunststoffen. GISCODE: PU40

**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, gebruiksdoeleinden 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 02/14. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.