

MC-DUR 2095 M

Watergedragen, matterende speciale polyurethaan verzegeling



- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- Matte, 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

VERWERKINGSINSTRUCTIES **Ondergrondvoorbereiding:** Zie merkblad „Ondergrond en ondergrondvoorbereiding“. Zie merkblad „Verwerking van reactieharsen“.

Verwerking: MC-DUR 2095 M wordt op de reactieharsbekleding streeploos en aanzetvrij aangebracht. Daarvoor wordt een kortharige roller gebruikt. Het uitrollen van het materiaal in kruisgang is voor een gelijkmatige matteringsgraad bepalend. De verbruikshoeveelheden dienen in acht te worden genomen. Het aanbrengen van de MC-DUR 2095 M 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 M licht opgeschuurd worden. Niet UV-bestendige vloercoatingssystemen kunnen door een verzegeling met MC-DUR 2095 M 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. Het aanleggen van een proefvlak wordt aanbevolen. Zie hiervoor het 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 schone 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 WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	massadelen	10 : 3,5	Basiscomponent: verhardercomponent
Dichtheid	g/cm ³	ca. 1	
Verwerkingstijd	minuten	ca. 25	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Begaanbaar na	uren	ca. 12	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Belastbaar na (vol)	dagen	7	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 10 ≤ 25	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
	%	≤ 75	rel.luchtvochtigheid
	K	3	boven dauwpunt
Verbruik	g/m ²	ca. 150	afhankelijk van de aard van de ondergrond

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

Reinigingsmiddel	water
Kleur	transparant
Leveringsvorm	Verpakking van 10 kg en 20 kg
Opslag	In ongeopende originele verpakking vorstvrij bij koele (onder 20°C) en droge opslag 12 maanden houdbaar.
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.
EU-verordening 2004/42 (Decopaint-richtlijn)	RL2004/42/EG AIII/j (140 g/l) < 140 g/l VOC

Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: PU30

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016277]