

- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- Twee-componenten, gepigmenteerde polyurethaanharsbekleding
  - Verhoogde lichtbestendigheid en weinig vergelingsarm
  - Bekleding met verhoogd loopcomfort voor minerale en asfaltgebonden ondergronden

- TOEPASSINGSGEBIEDEN**
- Bekleding voor balkons, erkers en andere buitenoppervlakken
  - Bekleding voor bouwmarkten, opslag- en verkoopruimtes, laboratoria, kantoorruimtes
  - Bekleding voor binnenliggende asfaltoppervlakken
  - REACh-beoordeelde blootstellingsscenario's: Periodiek watercontact, periodieke inhalering, verwerking

**VERWERKINGSINSTRUCTIES** **Ondergrondvoorbereiding / mengen:** Zie merkblad "Ondergrond en ondergrondvoorbereiding". Zie merkblad "Verwerking van reactieharsen".

**Grondering:** MC-DUR 1200 VK, zie merkblad „MC-DUR 1200 VK“.

**Schraap- en egalisatielaag:** Schraap- en egalisatielaag bestaande uit MC-DUR 1200 VK en vuurgedroogd kwartszand (korrel 0,1 - 0,3 mm). Zie hiervoor technisch merkblad "MC-DUR 1200 VK". In principe geldt: Om voldoende hechting te verkrijgen, wordt de schraap- en egalisatielaag met 1 - 2 kg/m<sup>2</sup> vuurgedroogd kwartszand (korrel 0,1 - 0,3 mm) ingestrooid.

#### Verwerking

MC-DUR 2052 UVB wordt ten vroegste 12 en uiterlijk 24 uur na het aanbrengen van de schraap- en egalisatielaag met een spaan, rakel of rubberen trekker aangebracht en met een prikrol ontluicht. Voor anti-slip oppervlakken kan MC-DUR 2052 UVB in nog verse toestand met MC-Decorchips worden ingestrooid. Bij asfaltgebonden ondergronden zijn twee arbeidsgangen vereist, waarbij, in de eerste arbeidsgang, MC-DUR 2052 AM (zie merkblad) rechtstreeks over de toppen van de korrels wordt getrokken. Bij zeer ruwe ondergronden wordt MC-DUR 2052 AM met ca. 1 : 0,5 gewichtsdelen vuurgedroogd kwartszand (korrel 0,1 mm - 0,3 mm) opgevuld. De nog verse spachtellaag wordt licht met vuurgedroogd kwartszand (korrel 0,1 - 0,3 mm) ingestrooid (ca. 1 - 2 kg/m<sup>2</sup>). Daarna volgt in de tweede fase de eindlaag met MC-DUR 2052 UVB.

**Verwerking in verticaal bereik:** Op schuine of verticale oppervlakken kan MC-DUR 2052 UVB met ca. 3 - 5 gew.-% MC-Stelmiddel TX 19 spachtel- of rolbaar ingesteld worden.

**Bijzondere richtlijnen:** Verbruikshoeveelheden, verwerkingstijd, begaanbaarheid en het bereiken van de belastbaarheid zijn temperatuur- en objectafhankelijk. Zie hiervoor het informatieblad "Verwerking van reactieharsen".

Let op: in verband met batchkleurconsistentie, algemene informatie over de "Verwerking van reactieharsen". Chemische belasting en lichtinvloeden kunnen tot kleurveranderingen leiden, die normaal de gebruiksgeschiktheid niet aantasten. Chemisch en mechanisch belaste oppervlakken zijn onderhevig aan een gebruiksgelaten slijtage. Een regelmatige controle en permanent onderhoud worden aanbevolen.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	massadelen	4 : 1	Basiscomponent: verhardercomponent
Dichtheid	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,45	
Viscositeit	mPa s	ca. 5.000	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Verwerkingstijd	minuten	ca. 35	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Begaanbaar na	uren	ca. 12	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Belastbaar na	dagen	7	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 10 ≤ 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
	%	< 50	relatieve luchtvochtigheid (bij > 25°C)
		< 75	relatieve luchtvochtigheid (bij > 25°C)
	K	3	boven dauwpunt
Verbruik	kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,5	per mm laagdikte

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

Reinigingsmiddel	MC-Reinigungsmittel U
Kleur	MC-grau, ca. RAL 7032, grijs-transparant, andere kleuren op aanvraag
Leveringsvorm	Verpakking van 12 kg of 30 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 (500 g/l) ≤ 500 g/l VOC

### Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: PU10

**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. [2300016273]