



PUR Color Top M 2K

Gepigmenteerde sealer, mat

Kleur	Leverbaar
	Aantal per pallet
Grootte / hoeveelheid	10 kg
Verpakkingstype	bus
Verpakkingscode	11
art.nr.	
Speciale kleuren vanaf 20 kg	6643 ■

Verbruik ca. 0,13 kg/m²

Toepassing ■ Matte PU Sealer op Remmers EP en PU Coatings

Eigenschappen

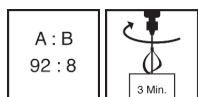
- Mat oppervlak
- Vochtverhardend
- Mechanisch belastbaar
- Chemisch belastbaar
- Verf compatibiliteitstest

Technische gegevens	Component A	Component B	Vermengd
Dichtheid (20 °C)	1,37 g/cm ³	0,9 g/cm ³	1,3 g/cm ³
Viscositeit (25 °C)	1250 mPa s	10 mPa s	400 mPa s

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Werkvoorbereiding ■ Ondergrond vereisten
De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabiël, stevig, ontdaan van losse delen, stof, olie, vet, rubbersporen en andere stoffen welke de hechting nadelig beïnvloeden.
De ondergrond moet met geschikte Remmers producten voorbereid worden.

Vorbereitung ■ Combi-container
Voeg de verharder (Comp. B) volledig toe aan de basismassa (Comp. A).
Vervolgens het materiaal met een langzaam draaiende, elektrische mixer (ca. 300 - 400 omwentelingen/min.) vermengen.
Het mengsel overgieten in een schone emmer en nogmaals goed vermengen.
Een minimum mengtijd van 3 minuten is aanbevolen.
Sliertvorming duidt op onvoldoende menging.



Mengverhouding (A:B) 92 : 8 volgens gewicht

Het kant-en-klare mengsel direct na de voorbereiding in zijn geheel op de goed voorbereide ondergrond gieten en met geschikt gereedschap verdelen.

Verwerking Alleen voor de professionele verwerker!



■ Richtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +10 °C tot max. +25 °C.
Het materiaal na het aanbrengen ten minste 24 uur tegen directe waterbelasting en vochtinwerking beschermen.
Die relatieve luchtvochtigheid moet tussen 40 - 80% liggen.
De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding tenminste +3° C boven de dauwpunttemperatuur liggen.

■ Verwerkingstijd (+20 °C)



Ca. 30 minuten.
De voorbereidingstijd bedraagt ongeveer 5 minuten.

- Uithardingstijd (+20 °C)
Bij 60% Luchtvochtigheid: beloopbaar na 16 uur, mechanisch belastbaar na 3 dagen, volledig belastbaar na 7 dagen.

Hogere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid verkorten, lagere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

Toepassingsvoorbeelden

- Verzegeling
Breng het materiaal op het oppervlak aan en verdeel het gelijkmatig met een geschikte PU-roller van 25 cm in een kruislings patroon en rol na met een epoxyroller van 50 cm. Vervang de rollen na 30 minuten door nieuwe.
Altijd vers-is-vers werken
Kleine oppervlakken kunnen uit een verfemmer worden bewerkt.

Verbruik	ca. 0,13 kg/m ²
----------	----------------------------

Opmerking

Alle bovengenoemde waarden en verbruiken zijn onder laboratoriumcondities (20°C) met standaardkleuren verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan.
Voor het verkrijgen van een zo goed mogelijk gelijkmatig oppervlak voldoende deskundig personeel inzetten. Het overschrijden van de verwerkingstijd kan leiden tot aanzetten van de roller en verschil in glansgraad en kleur. Op aaneengesloten vlakken alleen materiaal met hetzelfde chargennummer verwerken, omdat anders geringe verschillen in kleur, glans en structuur kunnen ontstaan.

Zwak dekkende kleuren (zoals bijvoorbeeld geel, rood of oranje) werken op de navolgende aangebrachte laag ervaringsgewijs lazereend. In dit geval is een afgestemde kleuropbouw met eventueel een meerlagige verzegeling noodzakelijk.
Reparaties en herstel aan bestaande oppervlakken leiden tot een zichtbare overgang qua voorkomen en structuur. Ongelijkmatige verwerking alsmede grote temperatuurverschillen aan het oppervlak kunnen leiden tot een ongelijk oppervlak door verschil in glansgraad.
Overschrijding van de laagdikte, zweedruppels of druppels materiaal leiden tot schuimvorming van de sealer. Schuivende en slepende mechanische belastingen leiden tot slijtagesporen.
Berijdbaar met transportmiddelen met rubberen banden. Niet geschikt voor belasting met transportmiddelen met metalen of polyamide banden, dat geldt ook voor dynamische puntbelasting.
Verdere informatie met betrekking tot de verwerking, systeemopbouw en het onderhoud van de producten vindt u in de nieuwste technische merkbladen en de Remmers systeemaanbevelingen.

Gereedschap / reiniging

Epoxyroller, PU-roller, mengapparaat



Uitgebreide informatie hierover vindt u in ons gereedschapsprogramma.
Gereedschap en vervuiling indien nog niet verhard met Verdunning V101 reinigen.
Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.

Opslag / houdbaarheid

Bewaren in ongeopende, originele verpakking op een koele, droge plaats en beschermd tegen vorst gedurende ten minste 9 maanden.



Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

VOS volgens Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/j): max. 500 g/l (2010).
Dit product bevat < 500 g/l VOS.



Prestatieverklaring

> [Prestatieverklaring](#)



Verklaring van conformiteit



Remmers GmbH (CE)
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

Remmers (UK) Limited (UKCA)
Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

20 (CE); 21 (UKCA)
GBIII 151
EN 13813:2002
6643

Kunsthars dekvloer/kunstharscoating voor binnengebruik

Brandklasse:	E _{fl}
Vrijkomen van corrosieve stoffen:	SR
Slijtweerstand:	≤ AR 1
Hechttrekstrekke:	≥ B 1,5
Slagvastheid:	≥ IR 4

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.