



PUR Aqua Color Top M

Gepigmenteerde, twee-componenten, watergedragen
polyurethaan coating

Leverbaar		
Aantal per pallet		
VPE		5 kg
verpakking		bus
verpakkingscode		05
art.nr.		
086580		■

Verbruik 0.10 - 0.12 kg/m²

Toepassing



- Sealer in decoratieve coatingsystemen
- Detailhandel
- Kantoren
- Laboratoria
- Scholen
- Gezondheidszorg

Eigenschappen

- Mat oppervlak
- Op kleur
- UV-stabiel
- Robuust
- Gemakkelijk in onderhoud
- Taber ASTM D4060 0.03g CS17 1000/1kg

Technische gegevens

■ In aangeleverde toestand

Vaste stofgehalte 40%

■ In aangeleverde toestand

	component A	component B	vermengd (3K)
Dichtheid (20°C)	1,06 g/cm ³	1,05 g/cm ³	1,06 g/cm ³

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

Mogelijke systeemproducten

- [Epoxy Flex Coating PG \(6250\)](#)
- [PUR Deco Color \(6674\)](#)
- [PUR Deco Color Bright \(260330\)](#)



Werkvoorbereiding

■ Eisen aan de ondergrond

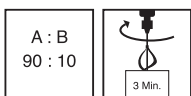
De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabiel, stevig, ontdaan van losse delen, stof, olie, vet, rubbersporen en andere stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. De ondergrond met de hiervoor geschikte Remmers producten voorbereiden.

■ Voorbereiding

De sealer binnen 48 uur aanbrengen. Bij langere wachttijden het oppervlak van de voorgaande laag schuren en stovrij maken.

Bij QP producten kan de sealer binnen 12 uur aangebracht worden.

Voorbereiding



■ Bussen

De harder (component B) volledig aan de basishars (component A) toevoegen.

Vervolgens het materiaal met een langzaam draaiende, elektrische mixer (ca. 300 - 400 omwentelingen/min.) vermengen.

Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.

Sliertvorming duidt op onvoldoende vermenging.

Als het materiaal niet goed wordt gemengd, kan er leiden tot stipvorming. Het materiaal moet in dit geval worden gezeefd (1000 µ lakzeef).

Mengverhouding (A : B) 90 : 10 in gewichts delen

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!

■ Verwerkingsrichtlijnen

Het materiaal na het aanbrengen ten minste 24 uur tegen directe waterbelasting en vochtinwerking beschermen.

De relatieve luchtvochtigheid moet tussen 30 - 70% liggen.

De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding min. +3°C boven de dauwpunttemperatuur liggen.

Absoluut zorgdragen voor voldoende luchtcirculatie, zo dat water aan de omgeving kan worden afgegeven.

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

Toepassingsvoorbeelden

■ Coating

Giet het materiaal op de ondergrond en verdeel het gelijkmatig, kruizlings met een geschikte 25 cm microvezelroller.

Om de 30 minuten de roller vervangen.

Altijd nat-in-nat werken.

Na het mengen het mengsel 10 minuten laten rijpen voor verwerking.

Verbruik Min. 0,1-0,2 Kg/m² per laag

Opmerking

Indien niet anders is aangegeven, zijn alle bovengenoemde waarden en verbruiken onder laboratoriumcondities (20°C) 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. 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. Schurende mechanische belasting leidt tot slijtagesporen. Niet geschikt voor belastingen van voertuigen of dynamische puntlasten. Gekleurde rubber, vooral zware, kan bij contact met de vloer verkleuringen achterlaten die niet meer te verwijderen zijn (bijv. : autobanden of poten van machines). Om deze verkleuringen te vermijden kan men polyurethaan wielen of matten gebruiken. Kleurstoffen, haarkleurproducten, bleekmiddelen of desinfectieproducten kunnen ook verkleuringen veroorzaken als deze niet meteen verwijderd worden. 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

Pu-roller, mengapparaat



Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden. Gereedschap en eventuele vervuilingen kunnen direct terwijl het materiaal nog vers is met water worden gereinigd. Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.

Opslag / houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking koel, droog en tegen vorst beschermd opgeslagen ten minste 6 maand.



Veiligheidsvoorschriften

Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

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

EU-grenswaarde voor het product (cat. A/j): max. 140 g/l (2010).
Dit product bevat < 140 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	140g/l
max.:	140g/l



CE-markering



Remmers B.V.
Nagelpoelweg30, NL - 7333 NZ, Apeldoorn

18th
GBIII 127
EN 13813: 2002
3673

Kunstharsvloeren / kunstharscoating voor binnen

Brandklasse:	Efl
Vrijgekomen corrosieve substanties:	SR
Slijtweerstand:	≤ AR 1
Hechttreksterkte:	≥ 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.