



PUR Aqua Top 500 2K M

Transparante, zijdematte sealer



Leverbaar			
Aantal per pallet	200		
Grootte / hoeveelheid	1 kg	10 kg	
verpakking	bus	emmer / bus	
verpakkingscode	01	11	
art.nr.			
3633	■	■	

Verbruik	Per laag: 0,15 – 0,20 kg/m ² Verdund met water verhoogt het verbruik afhankelijk van de toevoeging van het water.
----------	---

Toepassing	<ul style="list-style-type: none"> ■ Als sealer voor alle Remmers EP- en PU-coatings. ■ Fixering en sealer voor Remmers vlokkenvloeren ■ Systemcomponent in TÜV PROFICERT-productinterieur gecertificeerde systemen (707106482-1, -2, -3, -4, -5)
------------	--

Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zijdemat ■ Antislip ■ UV-bestendig ■ Dampdoorlatend
---------------	--



Technische gegevens	■ In aangeleverde toestand	Vaste stofgehalte 43 massa-%		
	■ In aangeleverde toestand	component A	component B	vermengd
	Dichtheid (20°C)	1,04 g/cm ³	1,15 g/cm ³	1,06 g/cm ³
	Viscositeit (25°C)	730 mPa s	590 mPa s	1290 mPa s
	■ In uitgereageerde toestand	Slijtage volgens Taber 24 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)		

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



Certificaten

- Brandklasse (classificering) SL Colorid WDD
- Brandklasse (classificering) SL Floor WDD Flake
- Brandklasse (classificering) SL Floor Flex

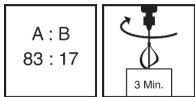
Mogelijke systeemproducten

- Epoxy OS Color (6980)
- PUR Deco Color (6674)

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabiël, 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 stofvrij maken.

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.
Het mengsel in een andere emmer overgieten en nogmaals grondig mengen.
Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.
Sliertvorming duidt op onvoldoende vermenging.
Bij temperaturen > 20°C alsmede op donkere ondergronden tot 10 vol.% water aan het product toevoegen.

Mengverhouding (A : B) 83 : 17 naar gewichtsdelen

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
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +10 °C tot max. +25 °C.
Tijdens het uithardingsproces het aangebrachte materiaal tegen vochtigheid beschermen, omdat anders oppervlakteverschil en verminderde hechting kunnen optreden.
De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 80% bedragen.
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.
- Verwerkingstijd (+20°C)
Ca. 60 minuten
- Overschilderbaarheid (+20°C)
Wachttijden tussen de lagen min. 8 uur en max. 48 uur.
Bij langere wachttijden het oppervlak van de voorgaande laag schuren en stofvrij maken.
- Uithardingstijd (+20°C)
Beloopbaar na 8 uur, mechanisch belastbaar na 3 dagen, volledig te belasten na 7 dagen.

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen, met name in combinatie met een hoge luchtvochtigheid, verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

Toepassingsvoorbeelden

- Fixeerlaag voor vlokkenvloeren
Het materiaal vol en zat op de ondergrond aanbrengen. Met een geschikte 25 cm epoxyroller gelijkmatig, zat, kruislings doorrollen en vervolgens verplicht met een in materiaal verzadigde 50 cm epoxyroller narollen. De epoxyroller steeds na 30 minuten vervangen voor een nieuwe.
Altijd nat-in-nat werken.
Plasvorming vermijden.

Verbruik ca. 0,15 - 0,20 kg/m² bindmiddel

- Coating
Het materiaal vol en zat op de ondergrond aanbrengen. Met een geschikte 25 cm epoxyroller gelijkmatig, zat, kruislings doorrollen en vervolgens verplicht met een in materiaal verzadigde 50 cm epoxyroller narollen. De epoxyroller steeds na 30 minuten vervangen voor een nieuwe.
Altijd nat-in-nat werken.
Plasvorming vermijden.

Verbruik ca. 0,15 - 0,20 kg/m² bindmiddel



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.
Bij mechanische belasting is een meervoudige sealer vereist.
Ongelijkmatige verwerking, sterke tocht alsmede grote temperatuurverschillen op de ondergrond kunnen leiden tot verschil in aanzien van het oppervlak door verschil in glansgraad.
Bereikbaar met transportmiddelen met rubberen banden. Niet geschikt voor belasting met transportmiddelen met metalen of polyamide banden, dat geldt ook voor dynamische puntbelasting.
Gekleurd - vooral zwart - rubber kan bij langdurig contact met de vloer leiden tot verkleuringen, die niet meer te verwijderen zijn. (bijv. autobanden of steunen van machines). Ter voorkoming van deze verkleuringen moeten geschikte polyurethaanbanden respectievelijk matten worden gebruikt. Kleurstoffen, haarverfproducten, bleekmiddelen of desinfectiemiddelen kunnen eveneens verkleuringen veroorzaken, wanneer deze niet direct worden verwijderd.

Ter vermindering van de vervuilingneiging worden onderhoudsmaatregelen aanbevolen (zie de reiniging- en onderhoudsaanbevelingen).
Verdere informatie met betrekking tot de verwerking, systeemopbouw en het onderhoud van de producten vindt u in de nieuwste technische merkbladen en de Remmers systeemadviezen.

Gereedschap / reiniging



25 cm epoxyroller, 50 cm epoxyroller, mengapparaat

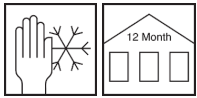
De mengspiraal moet voorzien zijn van een kunststoflaag (bijv. Remmers patent mixer).
Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.
Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.

Remmers gereedschap

➤ [Patentdispenser \(4747\)](#)



Opslag / houdbaarheid In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 12 maand.



Veiligheidsvoorschriften Alleen voor de professionele verwerker!
Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen Deze gegevens vindt u in onze veiligheidsbladen respectievelijk informatie van de branche.

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.

Biocide verordening Bevat een biocide (conserveringsmiddel in conserven) met de werkzame stoffen CMIT/MIT (3:1) ter bescherming van de verpakkinginhoud tegen bederf door micro-organismen (bacteriën, gist, enz.). Neem steeds de verwerkingsinstructies in acht!

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 VOS

Prestatieverklaring > [Prestatieverklaring](#)

Verklaring van conformiteit



Remmers GmbH (CE)
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen
Remmers (UK) Limited (UKCA)
Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

12 (CE); 22 (UKCA)
GBIII 075_2
EN 13813:2002
3633

Dekvloermortel en dekvloeren voor binnen

Brandklasse:	E _{fl}
Vrijgekomen corrosieve substanties:	SR
Slijtweerstand:	≤ AR1
Hechttreksterkte:	≥ B1,5
Slagvastheid:	≥ IR4

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.