



# PUR Aqua Top 500 2K M

Transparante, zijdematte sealer



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

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

**Toepassing**

- Sealer voor Remmers epoxycoatings
- Fixering en sealer voor Remmers vloekenvloeren
- Systeemcomponent in TÜV PROFICERT-productinterieur gecertificeerde systemen (707106482-1, -2, -3, -4, -5)

**Eigenschappen**

- Zijdemat
- Antislip
- Lichtecht
- Dampdoorlatend



## Technische gegevens

■ In aangeleverde toestand

Vaste stofgehalte 43 massa-%

■ In aangeleverde toestand

	component A	component B	vermengd
Dichtheid (20°C)	1,04 gr/cm <sup>3</sup>	1,15 gr/cm <sup>3</sup>	1,06 gr/cm <sup>3</sup>
Viscositeit (25°C)	640 mPas	630 mPas	1240 mPas

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**
- **Duurzaamheidsblad**

## Mogelijke systeemproducten

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

## Werkvoorbereiding

### ■ Eisen aan de ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabil, 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/m <sup>2</sup> 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/m <sup>2</sup> 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.

Berijdbaar 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 systeemaanbevelingen.

#### 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.

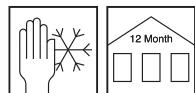
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.



## 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.

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

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

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

## Prestatieverklaring

[▶ Prestatieverklaring](#)

## Verklaring van conformiteit



Remmers B.V.  
Nagelpoelweg 30, 7333 NZ Apeldoorn

12  
GBIII 075\_2  
EN 13813:2002  
3633

Dekvloermortel en dekvloeren voor binnen

Brandklasse:	E <sub>fl</sub>
Vrijgekomen corrosieve substanties:	SR
Slijtweerstand:	≤ AR1
Hechtsterkte:	≥ B <sub>1,5</sub>
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.