



## PUA Color WL OS pro

Slijtage en gebruikslaag in Remmers Deck OS systemen

Kleuren	Leverbaar	
	Aantal per pallet	
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>25 kg</b>
	verpakking	bus
	verpakkingscode	26
	<b>art.nr.</b>	
neutraal	6049	■

Verbruik ca. 2,0 - 2,5 kg/m<sup>2</sup>

Toepassing ■ Slijtlaag in het Remmers Deck OS 10 PUA pro systeem

Eigenschappen

- Emissiearm
- Antislip
- Slijtvast
- UV-stabiel
- Kleurvast
- Snelle uitharding

Technische gegevens	component A	component B	vermengd
Dichtheid (20°C)	2,0 g/cm <sup>3</sup>	1,1 g/cm <sup>3</sup>	1,9 g/cm <sup>3</sup>
Viscositeit (25°C)	ca. 8500 mPa s	ca. 600 mPa s	ca. 8500 mPa s

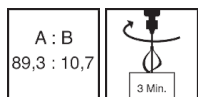
De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten > [Angaben zur Ausführung DIN V 18026-06 Anhang A - Remmers Deck OS-Systeme](#)

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 moet droog zijn.  
Als ondergrond zijn ondergronden geschikt die b.v. met Remmers PUR Color ZS OS pro in het Remmers Deck OS 10 PUA pro systeem zijn voorbereid.  
De aangegeven tijden voor volgende lagen absoluut in acht nemen.

### 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.

**Mengverhouding (A : B)** 89,3 : 10,7 gewichtspereenten

### Verwerking



Alleen voor de professionele verwerker!

- Verwerkingsrichtlijnen  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.  
Tijdens het uithardingsproces het aangebrachte materiaal tegen vochtigheid beschermen, omdat anders oppervlakteverschil en verminderde hechting kunnen optreden.  
De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding min. +3°C boven de dauwpunttemperatuur liggen.  
De relatieve vochtigheid moet tussen 40 - 85 % liggen.



- Verwerkingstijd (+20°C)  
ca. 10 min. (inclusief aanbrengen)
- Uithardingstijd (+20°C)  
Na 8 uur beloopbaar, na 1 dag volledig mechanisch belastbaar.

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

#### Toepassingsvoorbeelden

- [anwendungsbeispiele\_19]  
Breng het materiaal aan op het voorbereide oppervlak en verdeel het met geschikte middelen, bijvoorbeeld een vlakspaan of een blokkwast.  
Rol het oppervlak vervolgens opnieuw met een grove structuurroller.

Verbruik	ca. 2,0 - 2,5 kg/m <sup>2</sup>
----------	---------------------------------

#### Opmerking

Alle bovengenoemde waarden en verbruiken zijn onder laboratoriumcondities (20°C) met standaardkleuren verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan.  
De coating gedurende de eerste 24 uur na het aanbrengen tegen direct watercontact beschermen om blaasvorming te voorkomen.  
Op basis van de korte reactietijd moeten de maatregelen voor het coaten goed worden gepland en voorbereid. Het betreffende meerverbruik ter verkrijging van de minimale laagdikte (slijtlaag) alsmede de noodzakelijke extra hoeveelheid bij ruwe ondergronden incalculeren.  
Schurende mechanische belasting leidt tot slijtagesporen.  
Voor het Remmers Deck OS 10 PUA pro systeem, volg de instructies voor toepassing.  
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

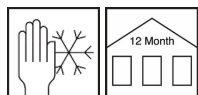
Vlakspaan, blokkwast, grove structuurroller, geschikte mengapparatuur



Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.  
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met Verdunning V 103 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.

#### 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. 500 g/l (2010).  
Dit product bevat < 500 g/l VOS.



#### Prestatieverklaring

➤ [Leistungserklärung](#)

#### Verklaring van conformiteit



0921, 1508  
**Remmers GmbH**  
Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönigen

21  
GBIII 162  
EN 1504-2:2004  
6049

Oppervlakproduct - coating



Lineaire krimp:	NPD
Drukvastheid:	NPD
Warmte-uitzettingscoëfficiënt:	NPD
Slijtvastheid:	Massaverlies < 3000 mg
Roostersede:	NPD
CO <sub>2</sub> -Doorlaatbaarheid:	s <sub>D</sub> > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse III
Capillaire waterabsorptie en waterdoorlaatbaarheid:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Thermische schokbestendigheid:	≥ 2 (1,5) N/mm <sup>2</sup> *
Weerstand tegen thermische schokken:	NPD
Weerstand tegen chemicaliën:	NPD
Weerstand tegen sterke chemische aantasting:	Verlies hardheid < 50 %
Scheuroverbruggend vermogen:	B 4.2 (-20 °C)
Slagvastheid:	Klasse I
Afscheurtest om de kleefkracht te beoordelen:	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> *
Brandklasse:	Klasse B <sub>n</sub> -s1
Grip:	Klasse III
Kunstmatige verwerking:	NPD
Antistatisch gedrag:	NPD
Treksterkte op nat beton:	NPD
Gevaarlijke stoffen:	NPD

\* De waarde tussen haakjes is de kleinste toelaatbare waarde per aflezing

---

#### Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

---

21

GBIII 162

EN 13813:2002

6049

---

#### Kunsthars dekvloer / kunsthars coating voor binnengebruik

---

Brandklasse:	E <sub>n</sub>
Vrijkomen van bijtende stoffen:	SR
Waterdoorlaatbaarheid:	NPD
Slijtvastheid:	≤ AR 1
Hechtsterkte:	≥ B 1,5
Slagvastheid:	≥ IR 4
Contactgeluidsisolatie:	NPD
Geluidsabsorptie:	NPD
Thermische isolatie:	NPD
Chemische bestendigheid:	NPD

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.