



PUR Base WPM

Scheuroverbruggende tussen- en basislaag

Leverbaar			
Aantal per pallet			
	Grootte / hoeveelheid	10 kg	25 kg
	verpakking	bus	bus
	verpakkingscode	11	26
	art.nr.		
	6065	■	■

Verbruik

Zie toepassingsvoorbeelden

Toepassing

- Scheuroverbruggende tussenlaag
- Basislaag voor instrooivloeren
- Conform BEB-werkblad KH 6

Eigenschappen

- Statisch scheuroverbruggend
- Niet gepigmenteerd
- Chemisch belastbaar
- Waterdicht tot 25 m wanneer geïnstalleerd
- Voldoet aan de eisen voor dichtheid AIV F (klasse A/B/C)
- Voldoet aan de eisen van waterbelastingklasse W0-I, W2-I, W3-I volgens DIN 18534

Technische gegevens

- In aangeleverde toestand

	component A	component B	vermengd
Dichtheid (20°C)	1,44 g/cm ³	1,22 g/cm ³	1,40 g/cm ³
Viscositeit (25°C)	5230 mPa s	70 mPa s	2050 mPa s

- In uitgereageerde toestand

Slijtage volgens Taber	32 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)
Scheuroverbruggingsklasse	A 3 (> 0,5 mm)

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

Certificaten

- [Scheuroverbrugging](#)

Mogelijke systeemproducten

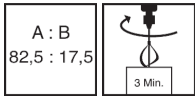
- [Epoxy ST 100 \(1160\)](#)
- [Tape VF \(5071\)](#)
- [Tape VF 350 HC \(4804\)](#)

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 gemiddelde hechtsterkte van het oppervlak moet minstens 1,5 N/mm² (kleinste individuele waarde minstens 1,0 N/mm²) en de druksterkte minstens 25 N/mm² bedragen.
Op een cement ondergrond absoluut een geschikte Remmers epoxy-grondering of epoxy-schraaplaag aanbrengen.
Voor het aanbrengen, zorg voor een gladde ondergrond door bv. een schraaplaag.
Nadere gegevens vindt u in het actuele technisch merkbild van het betreffende product.
Verdere eisen aan de ondergrond: zie BEB-merkbild KH 6.



Vorbereitung



- 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.

Mengverhouding (A : B) 82,5 : 17,5 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. +30 °C.
Het materiaal na het aanbrengen ten minste 48 uur tegen directe waterbelasting en vochtinwerking beschermen.
De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 75% bedragen.
De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding min. +3°C boven de dauwpunttemperatuur liggen.
- Verwerkingstijd (+20°C)
Ca. 30 minuten
- Overschilderbaarheid (+20°C)
Wachttijden tussen de lagen min. 12 uur en max. 24 uur.
Afhankelijk van de condities ter plaatse bij langere wachttijden het oppervlak voordat de volgende laag wordt aangebracht, licht aanschuren.
- Uithardingstijd (+20°C)
Beloopbaar na 16 uur, mechanisch belastbaar na 3 dagen, volledig te belasten na 7 dagen.

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

Toepassingsvoorbeelden

- Basislaag voor instrooivloeren
Het materiaal op de goed voorbereide ondergrond aanbrengen en met geschikt gereedschap, bijv. getande spaan of getande vloertrekker, verdelen.

Verbruik	ongevuld: ca. 1,2 – 1,5 kg/m ² PUR Base WPM gevuld: ca. 1,5 kg/m ² PUR Base WPM plus 0,5 kg/m ² Selectmix 01/03
----------	---

- [anwendungsbeispiele_25]
Het materiaal op de goed voorbereide ondergrond aanbrengen en met geschikt gereedschap, bijv. getande spaan of getande vloertrekker, verdelen.
De vermelde geschatte verbruikshoeveelheden hebben betrekking op gladde, geëgaliseerde ondergronden.

Verbruik	min. 1,5 kg/m ² PUR Base WPM
----------	---

Opmerking

Alle bovengenoemde waarden en verbruiken zijn onder laboratoriumcondities (20°C) met standaardkleuren verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan.
Bij regelmatige of constante thermische belasting > 60°C moeten PU-betonsystemen (Remmers Crete) worden gebruikt.
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.

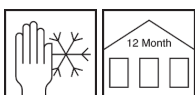
Gereedschap / reiniging



Getande spaan, verdeelspaan, geschikt mengapparaat

Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met Verdunning V 101 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 het 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 16 (CE); 23 (UKCA) GBIII 107_2 EN 13813:2002 6065 Dekvloermortel en dekvloeren voor binnen <table><tr><td>Brandklasse:</td><td>E_{fl}</td></tr><tr><td>Vrijgekomen corrosieve substanties:</td><td>SR</td></tr><tr><td>Slijtweerstand:</td><td>≤ AR 1</td></tr><tr><td>Hechtsterkte:</td><td>≥ B 1,5</td></tr><tr><td>Slagvastheid:</td><td>≥ IR 4</td></tr></table>		Brandklasse:	E _{fl}	Vrijgekomen corrosieve substanties:	SR	Slijtweerstand:	≤ AR 1	Hechtsterkte:	≥ B 1,5	Slagvastheid:	≥ IR 4
Brandklasse:	E _{fl}											
Vrijgekomen corrosieve substanties:	SR											
Slijtweerstand:	≤ AR 1											
Hechtsterkte:	≥ 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 merkbld 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.										