



## PUR Color VS

Flexibilní ohrubná vrstva

Dostupnost	
Počet kusů na paletě	
<b>Balení</b>	<b>30 kg</b>
Typ balení	plechový obal
Kód obalu	31
<b>Číslo výrobku</b>	
6056	■

Spotřeba Viz příklady použití

Oblasti použití

- Trhliny překlenující ohrubná vrstva v systému Remmers Deck OS 11a - II
- Trhliny překlenující ohrubná vrstva v systému Remmers Deck OS 14 ve smyslu pokynů pro údržbu (2016)

Vlastnosti výrobku

- Neobsahuje rozpouštědla
- Flexibilní
- Mechanicky zatížitelný

Údaje o výrobku

■ Při dodání			
	<b>Složka A</b>	<b>Složka B</b>	<b>Směs</b>
Hustota (20 °C)	1,52 g/cm <sup>3</sup>	1,23 g/cm <sup>3</sup>	1,49 g/cm <sup>3</sup>
Viskozita (25 °C)	6500 mPa s	80 mPa s	3400 mPa s

■ V plně zreagovaném stavu

Odolnost vůči obrusu dle Tabera	32 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)
---------------------------------	------------------------------

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

- Brandprüfung (Klassifizierung) Remmers Deck OS 11a - II (EP-Kopfversiegelung)
- Brandprüfung (Klassifizierung) Remmers Deck OS 11a - II (PU-Kopfversiegelung)

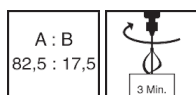
Systémové produkty

- Epoxy Primer PF (1224)
- PUR Color ZS (6826)
- PUR Color Top OS (6055)

Přípravné práce

- Požadavky na podklad  
Podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance.  
Podklad musí být suchý.  
Jako podklad se hodí na plochy připravené systémem Remmers PUR Color ZS ze systému Remmers Deck OS 11a - II.  
Ohrubnou vrstvu aplikovat nejpozději 24 hodin po nanesení plovoucí membrány.  
Při překročení času, nebo při nepříznivých povětrnostních podmínkách (déšť) je pro systém Remmers Deck OS 11a-II třeba před aplikací překlenující vrstvy použít PUR Haftvermittler (6062).  
Uvedené doby pro aplikaci následných vrstev je bezpodmínečně nutné dodržovat.

Příprava směsi



- Kombinovaný obal  
Do základní hmoty (složka A) se vlije beze zbytku tvrdidlo (složka B).  
Důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem (max. 300 - 400 ot./min).  
Namíchanou směs přelit do jiné čisté nádoby a znovu důkladně promíchat.  
Nutno míchat minimálně po dobu 3 minut.  
Vytváření pruhů signalizuje nedostatečné promíchání.

<b>Mísící poměr (A : B)</b>	82,5 : 17,5 hmotnostně
-----------------------------	------------------------



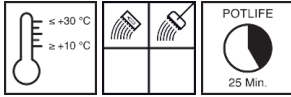
Do směsi pryskyřice a tvrdidla za pomalého míchání přidávat plnivo v množství odpovídajícím danému použití a důkladně promíchat (viz návod na zpracování).

Mísící poměr hmotnostně 1 : 0,2, naplněný křemenným pískem (frakce 0,1 - 0,3 mm).

Hotovou směs ihned po namíchání aplikovat na připravenou plochu pomocí vhodného nářadí.

Do čerstvé obrusné vrstvy vsypat v přebytku požadované množství křemenného písku (frakce 0,3- 0,8 mm).

#### Zpracování



Pouze pro profesionální použití!

##### ■ Podmínky při zpracování

Během aplikace chránit nanášený materiál před účinky vlhkosti, jinak by mohlo dojít k závadám na povrchu s negativním vlivem na přídržnost dalších vrstev.

Relativní vlhkost vzduchu nesmí překročit 80 %.

Teplota podkladu musí být při pokládce a vytvrzování minimálně +3 °C nad teplotou rosného bodu.

##### ■ Doba zpracování (+20 °C)

cca 25 Minut

##### ■ Nanášení další vrstvy (+20 °C)

Odstup mezi pracovními kroky min. 12 hodin a max. 36 hodin.

##### ■ Doba vytvrzování (+20 °C)

Pochází po 12 - 24 hodinách, mechanicky zatížitelné po 3 dnech,

plně zatížitelné po 7 dnech.

Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují, nižší je prodlužují.

#### Příklady použití

##### ■ Vyrovnávací vrstva / záškrab

Namíchanou směs naplněnou až do poměru 1:0,2 (hmotnostně) křemenným plnivem nanést na připravenou plochu, rozprostřít pomocí vhodného hladítka či rakle a v případě potřeby odvdzdušnit jehlovým válcem.

Do ještě čerstvé nevytvrdlé základní vrstvy vsypat v přebytku vysušený křemenný písek (frakce 0,3-0,8 mm).

Spotřeba

Nejméně 1,8 kg / m<sup>2</sup> pojiva a

0,36 kg / m<sup>2</sup> křemičitého písku o zrnitosti 0,1 - 0,3 mm

#### Upozornění

Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek

(+20 °C). Při podmínkách na stavbě se mohou některé hodnoty mírně lišit.

Během prvních 24 hodin po aplikaci chránit souvrství před přímým kontaktem s vodou, aby se zabránilo vzniku bublin.

Je třeba počítat s odpovídající vyšší spotřebou pro dosažení minimální požadované tloušťky vrstvy (u obrusné vrstvy), jakož i s nutnou přírůzkou s ohledem drsnost podkladu.

Nehodí se do prostor, kde se trvale zdržují lidé.

Brusné mechanické zatížení způsobuje povrchové stopy.

Musí být dodrženy požadavky certifikátů příslušných systémů Remmers Deck OS 11.

Další pokyny pro zpracování, systémové skladby a péči o uvedené produkty jsou uvedeny v aktuálních technických listech a v systémových doporučeních Remmers.

#### Nářadí / čištění

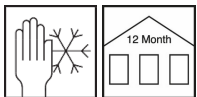


Podrobnější informace jsou uvedeny v katalogu nářadí Remmers.

Pracovní zařízení a případné znečištění ihned a v čerstvém stavu vyčistit ředidlem V 101.

Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.

#### Skladování / trvanlivost



V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 měsíců.

#### Bezpečnostní údaje

Pouze pro profesionální použití!

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, zacházení a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

#### Osobní ochranné pomůcky

Tyto údaje jsou uvedeny v aktuálních bezpečnostních listech resp. v příslušných informacích profesních oborových organizací.

#### Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

#### Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)

Mezní hodnota EU pro produkt (kat. A / j): max. 500 g / l (2010).

Tento produkt obsahuje <500 g / l VOC.



Prohlášení o vlastnostech

> Prohlášení o vlastnostech

Prohlášení o shodě



1119, 1658

**Remmers GmbH**

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

18

GBIII 123\_2

EN 1504-2:2004

6056

Stěrka pro povrchovou ochranu

Odolnost oděru:	Ztráta oděrem < 3000 mg
Propustnost oxidu uhličitého - CO <sub>2</sub> :	$S_D > 50$ m
Propustnost pro vodní páru:	Třída III
Kapilární nasákavost a propustnost vody:	$w < 0,1$ kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Tepelná slučitelnost:	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm <sup>2</sup> *
Odolnost vůči silnému chemickému napadení:	Ztráta tvrdosti < 50 %
Schopnost přemostování trhlin:	B 4.2 (-20 °C)
Odolnost proti oděru:	Třída I
Odtrhová zkouška:	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm <sup>2</sup> *
Reakce na oheň:	Třída C <sub>R</sub> -S1
Protismykové vlastnosti:	Třída III

\* Hodnota v závorce je nejnižší naměřenou hodnotou

17

GBIII 123\_2

EN 13813:2002

6056

Potěrový materiál na pryskyřičné bázi a podlahové potěry pro vnitřní použití

Reakce na oheň:	E <sub>R</sub>
Uvolňování korozivních látek:	SR
Odolnost proti obrusu:	$\leq$ AR 1
Přidržitost:	$\geq$ B 1,5
Odolnost proti rázu:	$\geq$ IR 4

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.