



Epoxy Top OS

Pigmentovaný vrchní pečticí nátěr pro systémy Remmers Deck OS 10 EP

Odstín	Dostupnost		
	Počet kusů na paletě	22	60
	Balení	24,5 kg	5,5 kg
	Kód obalu	25	05
	Číslo výrobku		
cenová skupina I	6076	■	■
Komponent A a B se objednává odděleně. Bližší informace obdržíte na vyžádání.			

Spotřeba cca 0,5 - 0,8 kg/m² pojiva

Oblasti použití ■ Vrchní pečticí nátěr v systémech Remmers Deck OS 10 EP Pro.

Vlastnosti výrobku ■ Flexibilizovaný
■ Mechanicky zatížitelný
■ Chemicky odolný

Údaje o výrobku

	Složka A	Složka B
Hustota (20 °C)	1,5 g/cm ³	1,0 g/cm ³
Viskozita (25 °C)	3700 mPa s	250 mPa s

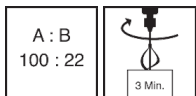
Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

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.
Vhodným podkladem jsou základní vrstvy v systému Remmers Deck OS 10 EP pro System, celoplošně zasypané křemenným pískem.



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.

Mísící poměr (A : B) 100 : 22 hmotnostních dílů

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

Zpracování



Pouze pro profesionální použití!

- Podmínky při zpracování
Aplikovaný materiál je potřeba chránit 24 hod. před přímým kontaktem s vodou a vlhkostí.
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 20 min.
- Doba vytvrzování (+20 °C)
Pochozí po 1 dni, mechanicky zatížitelný po 3 dnech, plně zatížitelný po 7 dnech.

Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují, nižší je prodlužují.

Příklady použití

- Krycí nátěr/top coat
Materiál nanést gumovou stěrkou, pak ho do kříže rozetřít vhodným válečkem na epoxidové hmoty.

Spotřeba cca 0,5 - 0,8 kg/m² pojiva



Upozornění

Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly provedeny v laboratorních podmínkách (20 °C) a se standardními barevnými odstíny. Při stavebně podmíněných podmínkách se mohou některé hodnoty mírně lišit. Pro souvislé plochy je nutno použít stejnou výrobní šarži, předejde se tak případným nepatrným rozdílům v barvě, lesku nebo struktuře finálního povrchu. U tmavých a vysoce pigmentovaných odstínů může i přes pečlivé zpracování docházet ke stínování nebo mohou vznikat lehké struktury na povrchu. Je to podmíněno systémem a neohrožuje to způsobilost produktu. Při pochybách provést předem zkoušku na vzorové ploše. Vhodný pro pojezd vozidly s gumovými pneumatikami, není vhodný pro namáhání polyamidovými nebo kovovými koly vozidel, ani pro dynamické bodové zatížení. Brusné mechanické zatížení způsobuje povrchové stopy. Vlivem UV záření a povětrnostními vlivy nejsou epoxidové pryskyřice obecně barevně stálé. Pro systém Remmers Deck OS 10 EP pro dodržujte odpovídající certifikát.

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

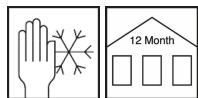
Nářadí / čištění



Gumová stěrka, epoxidový váleček, míchací zařízení

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, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listě, popř. v brožuře "Epoxidové pryskyřice a životní prostředí" (Deutsche Bauchemie e.V., 2.vydání, 2009).

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 EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 500 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l



Prohlášení o shodě



0921, 1508

Remmers GmbH

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

10

GBIII 006_5

EN 1504-2:2004

6076

Stěrka pro povrchovou ochranu

Délkové smrštění:	NPD
Pevnost v tlaku:	NPD
Koeficient teplotní roztažnosti:	NPD
Odolnost oděru:	Ztráta oděrem < 3000 mg
Příčný řez:	NPD
Propustnost oxidu uhličitého - CO ₂ :	s _D > 50 m
Propustnost pro vodní páru:	Třída III
Kapilární nasákavost a propustnost vody:	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Tepelná slučitelnost:	≥ 2 (1,5) N/mm ² *
Odolnost proti tepelnému šoku:	NPD
Odolnost proti chemikáliím:	NPD
Odolnost vůči silnému chemickému napadení:	Ztráta tvrdosti < 50 %
Schopnost přemostování trhlin:	B 4.2 (-20 °C)
Odolnost proti oděru:	Třída I
Odrhová zkouška:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Reakce na oheň:	Třída B _R -s1
Protismykové schopnosti:	Třída III
Umělé zvětrávání:	NPD
Antistatické chování:	NPD
Přilnavost na vlhkém betonu:	NPD
Nebezpečné látky:	NPD

* Hodnota v závorce je minimální přípustná hodnota pro jednotlivá měření

Remmers GmbH

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

10

GBIII 006_5

EN 13813:2002

6076

Potěrový materiál na pryskyřičné bázi a podlahové potěry pro vnitřní použití

Reakce na oheň:	E _R
Uvolňování korozivních látek:	SR
Propustnost vody:	NPD
Odolnost proti obrusu:	NPD
Přidržnost:	≥ B 1,5
Odolnost proti rázu:	NPD
Kročejevá izolace:	NPD
Absorpce vzduchu:	NPD
Těplotná izolace:	NPD
Chemická odolnost:	NPD



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 vlastností produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, 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.