



SAKRET PF 1

jednosložková spárovací hmota na dlažbu

Jednosložková spárovací hmota na bázi epoxidové pryskyřice tuhnoucí působením vzdušné vlhkosti.

Oblast použití:

- pro podlahy
- pro vnější prostředí
- pro trvale vodopropustné podklady
- spárování staré a nové dlažby ve venkovních prostorách např. v zahradách, před budovami, chodníky, dvory atd. bez dopravního zatížení pro podlahy, spárování dlažby přírodních kamenů nebo betonové dlažby
- přímo použitelná
- vysoká mechanická odolnost
- odolnost proti chemikáliím
- **vodopropustná**

Složení materiálu:

Speciální pryskyřice a kamenné drtě

Technické vlastnosti:

barevné odstíny	písek, šedá, šedá kamenná, antracit				
šířka spáry	> 8 mm				
hloubka spáry při šířce do 20 mm	> 30 mm				
hloubka spáry při šířce nad 20 mm	1,5 x násobek šířky				
pevnost v tahu za ohybu	> 3 N/mm ² (po 28 dnech)				
pevnost v tlaku	> 5 N/mm ² (po 28 dnech)				
předepsaná teplota pro zpracování	+ 5°C až +25°C				
doba zpracovatelnosti	cca. 30 min. při 20°C od otevření fólie				
vytvrdnutí	po cca 7 dnech při 20°C a 50 % vlhkosti vzduchu, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu vedou ke zpomalení vytvrdnutí				
pochůznost	po cca. 24 hodinách při 20°C				
propustnost vody podle DIN 18035	<table border="1"> <tr> <td>podíl spár</td> <td>k-součinitel</td> </tr> <tr> <td>25 %</td> <td>8,1 cm/h</td> </tr> </table>	podíl spár	k-součinitel	25 %	8,1 cm/h
podíl spár	k-součinitel				
25 %	8,1 cm/h				
ochrana při práci	vhodné rukavice, dobré větrání				

* všechny údaje bez zatížení vodou během vytvrdnutí, laboratorní hodnoty

Spotřeba/vydatnost:

na základě přibližných hodnot (hloubka spáry 30 mm)		
formát	šířka spáry	spotřeba
14 cm x 17 cm	8 mm	cca 5,1 kg/m ²
10 cm x 11 cm	8 mm	cca 7,4 kg/m ²
5 cm x 7 cm	8 mm	cca 12,5 kg/m ²

Požadavky na podklad:

Podklad musí být suchý, únosný a trvale **vodopropustný**, musí zachytit očekávaná zatížení, propadnutí dlažby pod zatížením vede k trhlinám boku spár, nedostatečná vodopropustnost podkladu vede hromadění vody a při mrazu ke zničení spár, hloubka spáry nesmí být menší než 30 mm a šířka spáry menší než 8 mm, spáry se případně mohou vyfoukat vzduchem, od šířky spáry 20 mm musí být hloubka spár minimálně 1,5 násobek šířky spáry



SAKRET PF 1

jednosložková spárovací hmota na dlažbu

Zpracování:	Spárovací hmota PF1 je dodávána s ochrannou fólií ve dvou obalech po 12,5 kg, aby byl dostatek času na zpracovatelnost z důvodu poměrně rychlého tvrdnutí směsi. Směs je nutné bezprostředně poté rozsypat na plochu a gumovou stěrkou nebo koštětem vpravit do spár a ztuhnout, po 10 až 20 minutách (v závislosti podle teploty) zamést plochu křížem středně tvrdým koštětem, přitom rovnoměrně zaplnit a uhladit povrch spár, zametený zbytek odstranit, čerstvé spáry je nutné během vytvrzování (1 den při 20°C) chránit před deštěm, při použití fólie musí být zesponu odvětrávána aby nedošlo ke tvorbě kondenzační vody, takto zpracované plochy mohou být po 24 hodinách při 20°C zpřístupněny pro chodce, po dalších 6 dnech je spárovací hmota PF1 vytvrzena, během této doby musí být chráněna před mrazem. Při celoplošném spárování zůstane na povrchu dlažby lehký lesklý film, který po určité době zmizí a není na závadu.
Aplikace:	Směs je určena pro ruční zpracování.
Zajištění kvality:	Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.
Balení:	V plastových vědrech po 25 kg (2 x 12,5 kg igelitový pytel)
Způsob a doba skladování:	V uzavřeném a nepoškozeném stavu je doba skladovatelnosti 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Výrobek nesmí zmrznout!
Bezpečnost:	Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv. Při dotyku s kůží omýt vodou a mýdlem, při zasažení očí ihned vymývejte proudem čisté vody – min. 15 min., případně navštívit očního lékaře, při požití okamžitě vyhledat lékařskou pomoc
První pomoc:	Při zasažení očí vymývejte min. 15 minut velkým množstvím vody, případně vyhledejte očního lékaře, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte větším množstvím vody a mýdlem. Projevili se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.
	Prohlášení o vlastnostech: LE-č. 14018

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavenišť však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

01/2019