

PROFILL

Spárovací hmota

1. Charakteristika výrobku

Spárovací hmota na bázi cementu pro spárování obkladů a dlažeb

- vhodná pro venkovní i vnitřní použití
- rozmíchává se pouze s vodou
- trvale odolná vůči mrazu a vodě
- odolává alkalickým látkám

2. Použití

PROFILL je jednosložková směs na bázi cementu, jemného plniva a modifikujících přísad, které zaručí výbornou zpracovatelnost při zaplňování spár. Je určena pro spárování obkladů stěn, a dlažeb v běžných provozních podmínkách chodeb, toalet, koupelen, sprchových koutů apod.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Barva	šedá, bílá
Sypná hmotnost (kg/m ³)	1 310 ± 50
Zrnitost (mm)	< 0,2
Pevnost v tahu za ohybu (MPa)	> 2,0
Pevnost v tlaku (MPa)	> 10,0

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb. a podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění.

Pro běžnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajišťuje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémem managementu kvality, vztahu k životnímu prostředí a BOZP provádí certifikační orgán č. 3029.

5. Pokyny pro zpracování

Práškovou složku tmelu smíchat s vodou v poměru cca 0,35 litru vody na 1 kg směsi, tj. 1,75 litru vody na vodu o hmotnosti 5 kg tak, aby vznikla vláknatá, dobře roztíratelná pasta. Hmotu dle kladně promíchat, nechat 10 minut odstát a opět promíchat. K míchání je nevhodnější míchadlo upevněné ve vrtačce. Takto připravený tmel postupně zatírat pomocí gumové stěrky do spár. Spáry musí být vyčištěné a bez prachu. Po ústředním zatuhnutí tmelu ve spárách opatrně oškrubit povrch obkladu i dlažby vlhkou houbou. Po zaschnutí odstranit zbylý matný závoj pomocí celých ploch mokrou suchou tkaninou. Spáry později několikrát navlhčit vlhkou houbou, aby spárovací malta dle kladně zatvrdla. Spárované plochy lze intenzivně namáčet (např. sprchováním) nejdříve po 7 dnech.

Doba zpracovatelnosti výrobku je max. 2 hodiny od smíchání s vodou.

Teplota podkladu ani okolní atmosféry nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 30 °C.

6. Vydatnost

Vydatnost (m² m² spotřeba) suché směsi při obkladu 150x150 mm a šířce spár 3 ÷ 4 mm činí 0,4 ÷ 0,5 kg/m².

7. Balení a skladování

Výrobek je balen do PE vder po 5 kg. Doba skladovatelnosti v neporušených obalech činí 6 měsíců. **PROFILL** musí být při dopravě a skladování úměrně chráněn před vlhkostí.

Po uplynutí min. doby trvanlivosti, která je vyznačena na obalu, není zajištěna plná účinnost přísady redukující chrom VI pod hranicí 2 ppm.

8. Ochrana zdraví při práci

Práce se spárovací hmotou **PROFILL** nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Výrobek obsahuje alkalické složky a je tudíž nutno zabránit zejména kontaminaci očí a sliznic. Při práci je proto nutno dodržovat BOZ platné pro práce s cementovými resp. vápennými maltami.

Vydávaný bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, lánek 31. Protože výrobek splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný, je nutné BL poskytnout pro příjemce nebo dopravce.

V zemích, ve kterých je platné nařízení REACH (čl. 33.1): Nařízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006), musí být profesionálním uživatelem a distributorem následující informace poskytnuta automaticky a bez vyžádání:

Tento výrobek je podle směrnice nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by mohly být uvolněny z výrobku za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Z tohoto důvodu nejsou žádné požadavky na registraci látek ve výrobcích, spadající pod lánek 7.1.

Na základě našich odborných znalostí, tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy), z kandidátního listiny zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w/w).

BETOSAN s.r.o. – sanační a speciální materiály pro stavebnictví

SN EN ISO 9001; SN EN ISO 14001; SN OHSAS 18001

9. Odstra ování odpadu

P i zneškod ování kontaminovaného obalu a odstra ování zbytk p ípravku je nutné postupovat podle zákona . 185/2001 Sb. o odpadech v platném zn ní.

10. D ležitě upozorn ní

Uvedené informace, zvlášt rady pro zpracování a použití našich výrobk , jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produkt a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi p i standardních podmínkách a ádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám p i zpracování a dalším vn jším vliv m, k etnosti výrobk , r znému charakteru a úprav podklad , nemusí být postup na základ uvedených informací, ani jiných psaných i ústních doporu ení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporu ení firmy BETOSAN s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že p edal písemn v as a úplné informace, které jsou nezbytné k ádnému a úsp ch zaru ujícímu posouzení firmou BETOSAN s.r.o. Aplikátor musí p ezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný ú el aplikace. P edevším musí být zohledn na majetková práva t etí strany. Všechny námi p íjaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám". Ujist te se prosím vždy, že postupujete podle nejnov jšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém odd lení nebo na www.betosan.cz.

Technický list . 8-7

Vydání 21.8.2017

5 046 807 121



BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha, eská republika
Obchodn -technická kancelá Nová Cesta 291/40, 140 00 Praha 4, eská republika
Tel./fax.:+420 241 431 212, tel.:+420 241 431 215
E-mail: paha@betosan.cz, www.betosan.cz

