

PROFILL XP

Vodot sná spárovací hmota

1. Charakteristika výrobku

Spárovací hmota ke spárování obkladů a dlažeb na bázi cementu s obsahem t snící p ísady XYPEX ADMIX C-1000 NF.

- vhodná pro venkovní i vnit ní použití
- rozmíchává se pouze s vodou
- trvale odolná v í mrazu
- zcela vodot sná
- trvale odolává alkalickým látkám

2. Použití

PROFILL XP je jednosložková vodot sná sm s na bázi cementu, jemného plniva a modifikujících p ísad, které zaru ují výbornou zpracovatelnost p í zapl ování spár. T snící p ísada XYPEX ADMIX C-1000 NF zaru í spárovací hmotou trvalou a naprostou vodot snost. Je ur ena pro spárování obkladů st n a dlažeb v takových provozních podmínkách, kde je vyžadována nepropustnost obkladů v í ost ikující í srážkové vod , nap . toalety, koupelny, sprchové kouty, terasy, balkony, my ky, kuchyn apod.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Barva	šedá
Zrnitost (mm)	< 0,2
Pevnost v tahu za ohybu (MPa)	> 2,0
Pevnost v tlaku (MPa)	> 10
Vodot snost (koeficient filtrace K) (ms ⁻¹)	2,5.10 ⁻¹²

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle § 12 zákona . 22/1997 Sb. a podle § 6 na ízení vlády . 163/2002 Sb. v platném zn ní.

Pr b žnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajiš uje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémy managementu kvality, vztahu k životnímu prost edí a BOZP provádí certifika ní orgán . 3029.

5. Pokyny pro zpracování

Práškovou složku tmelu smíchat s vodou v pom ru cca 0,35 litru vody na 1 kg sm sí, tj. 1,75 litru vody na 1 sá ek hmotnosti 5 kg tak, aby vznikla vlá ná, dobře roztíratelná pasta. Hmotu d kladn promíchat, nechat 10 minut odstát a op t promíchat. K míchání je nevhodn ější míchadlo upevn ěné ve vrta ce. Takto p ípravený tmel postupn zatírat pomocí gumové st rky do spár. Spáry musí být vy íštné a bez prachu. Po áste ním zatuhnutí tmelu ve spárách opatrn o ístit povrch obkladu í dlažby vlhkou houbou. Po zaschnutí odstranit zbylý matný závoj p eleštním celých plochou m kkou suchou tkaninou. Spáry pozd ěji n kolikrát navlh it vlhkou houbou, aby spárovací malta d kladn zatvrdla. Spárované plochy lze intenzivn namá et (nap . sprchováním) nejd íve 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. Vydátnost

Vydátnost (m rná spot eba) suché sm sí p í obkladu 150x150 mm a ší í spár 3 ÷ 4 mm íní 0,4 ÷ 0,5 kg/m².

7. Balení a skladování

Výrobek je balen do PE v der po 5 kg. **PROFILL XP** musí být p í doprav a skladování ú inn chrán n p ed vlhkostí. Doba skladovatelnosti v neporušených obalech íní 6 m síc .

Po uplynutí min. doby trvanlivosti, která je vyzna ena na obalu, není zajišt na plná ú innost p ísady redukující chrom VI pod hranicí 2 ppm.

8. Ochrana zdraví p í práci

Práce se spárovací hmotou **PROFILL XP** nevyžaduje žádná mimo ádná hygienická opat ení. Výrobek obsahuje alkalické složky a je tudíž nutno zabránit zejména kontaminaci o í a sliznic. P í práci je proto nutno dodržovat BOZ platné pro práce s cementovými resp. vápennými maltami.

Vydaný bezpečnostní list odpovídá požadavk m EC-Regulation 1907/2006, lánek 31. Protože výrobek spl uje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný, je nutné BL poskytnout p íjemci nebo dopravci.

V zemích, ve kterých je platné na ízení REACH (l. 33.1): Na ízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006), musí být profesionálním uživatelem a distributor m následující informace poskytnuta automaticky a bez vyžádání:

Tento výrobek je podle směrnice (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 mimo jiné obavy), z kandidátní listiny zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w/w).

9. Odstranění odpadu

Při zneškodnění kontaminovaného obalu a odstranění zbytků přípravku je nutné postupovat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.

10. Důležitá upozornění

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k různosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných i ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy BETOSAN s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému posouzení firmou BETOSAN s.r.o. Aplikátor musí před zkoušením výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.betosan.cz.

Technický list č. 8-13

Vydání 21.8.2017

5 355 813 122



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

