

## Servoperl 10

flexibilní spárovací hmota, odpuzující vodu a nečistoty

pro interiéru i exteriér  
tloušťka spáry až 10 mm  
odpuzuje vodu a nečistoty  
snadná zpracovatelnost  
normálně vytvrzující  
vysoká přilnavost ve spáře obkladu

### Vlastnosti a použití

Spárovací hmota na bázi cementu, odpuzující vodu a nečistoty, s flexibilními polymerovými přísadami a s vynikajícími vlastnostmi při zpracování.

Servoperl 10 lze použít pro spárování v interiéru i exteriéru, při tloušťce spár až do 10 mm.

Spárovací hmota je vhodná pro keramické obklady i pro jemnou kameninu, v prostorách s výskytem vlhkosti, na vytápěných potěrech nebo pro spárování obkladů, lepených na sádkartonových příčkách atd.

### Zpracování

Povrch obkladu zkontrolujte, dodržujte předpisy výrobce obkladu. Pro dosažení jednotného vzhledu spár používejte spárovací hmotu ze stejné výrobní šarže. Před zahájením spárování musí být lepidlo pod obkladem vytvrzené, proschlé. Spáry musejí být čisté a stejnoměrně hluboké.

Servoperl 10 smíchejte s čistou vodou na jednolitou hmotu bez hrudek. Spáry zaplňujte nejprve příčným a pak diagonálním směrem, do úplného zaplnění spár. Ihned po začátku zasychání omyjte povrch navlhčenou houbou, bez velkého namáčení plochy. Dostatečné pevnosti je dosaženo, pokud lze spárovací hmotu prstem ještě trochu zatlačit. Případné šmouhy spárovací hmoty na povrchu obkladu je nutno odstranit přibližně během 1 hodiny a to opět houbou.

Během procesu vysychání zabraňte přímému ozáření sluncem a průvanu. Doporučujeme zakrýt čerstvě zaspárované obklady v exteriéru a nesavé druhy obkladů fólií, případně udržovat navlhčené.

### Technické údaje

Barva	bílá, stříbrně šedá, šedá Kiesel, středně šedá, pergamon, sahara
Použití	interiér, exteriér, stěna, podlaha
Šířka spáry	1 – 10 mm
Teplota zpracování	+5°C až +25°C (teplota podkladu)
Teplotní odolnost	-20°C až +80°C
Přidání vody	cca 1,1 litru / 5kg prášku
Doba zpracování*	asi 60 minut
Pochozí	po 6 hodinách
Označení podle GefStoffV	Xi dráždivý
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613
Skladování	skladovat v suchu, skladovatelnost 12 měsíců

\* při 20 °C a 65% relativní vzdušné vlhkost. Vyšší teploty tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty je prodlužují.

### Spotřeba

ca. 0,35 kg/m<sup>2</sup> u dlaždic 15 cm x 15 cm

ca. 0,50 kg/m<sup>2</sup> u mozaiky 10 cm x 10

ca. 1,00 kg/m<sup>2</sup> u mozaiky 5 cm x 5 cm

### Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

### Balení

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14205 weiss bílá

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14209 kieselgrau šedá

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14211 mittelgrau středně šedá

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14217 silbergrau stříbrně šedá

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14505 pergamon

50 jednotek po 4 x 5kg speciální papírové sáčky 14506 sahara

### Důležité upozornění

Aby nedocházelo k tvorbě skvrn, dodržujte prosím následující:

Nízké teploty prodlužují dobu vytvrzení spárovací hmoty, což může vést ke změně barevného tónu. V důsledku vlhkosti pronikající z podkladu mohou vznikat výkvěty nebo mramorování. Jako účinné řešení těchto problémů se v praxi ukázalo dodatečné ošetření spár vysoce zředěným kyselinovým čisticím prostředkem a následné důkladné setření a opláchnutí. Spáry je třeba nejprve navlhčit. Na stěnách přitom postupujte směrem odshora dolů. Dbejte, aby se na podlaze ze stékajícího prostředku nevytvářely louže.

Servoperl 10 je výrobek na bázi cementu, tím není zcela odolný proti agresivním čisticím prostředkům a vodě s vysokým obsahem chlóru.

### Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek, které nemůžeme nijak ovlivnit, doporučujeme provést zkušební vzorek.

Stav 20.09.2011