

# BRALEP SP 6

## Jemná spárovací hmota pro šířku spáry 1 – 6 mm

### Vlastnosti

- bez písku
- typ **CG2 WA** podle EN 13888
- do interiéru i exteriéru
- v barevných variantách
- mrazuvzdorná
- flexibilní a voděodolná

### Oblast použití

Hmota BRALEP SP 6 je určena k vyplnění spár o šířce 1 – 6 mm mezi keramickou mozaikou, obklady a dlaždicemi ve vnitřních i vnějších prostorech. Vhodná také na plochy vystavené tepelným změnám (podlahové topení, terasy, balkony). Není vhodná na dilatační spáry, nepoužívat v chemicky agresivním prostředí.

### Složení

Směs portlandského cementu, jemných plniv, pigmentů a zušlechťujících přísad.

### Technické údaje

pevnost v ohybu (za sucha i cyklech zmrznutí/roztání)	min. 3,5 MPa
pevnost v tlaku (za sucha i cyklech zmrznutí/roztání)	min. 15 MPa
šířka spáry	1 – 6 mm
odolnost proti oděru	max. 1000 mm <sup>3</sup>
smrštění	max. 2mm/m
zrnitost	0 – 0,3 mm
nasákavost ve vodě	max. 2 g po 30 min. max. 5 g po 240 min.
zpracovatelnost	cca 2 hod.
objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1600 kg/m <sup>3</sup>
množství záměsové vody	300 ml/1 kg
barva	šedá, tmavě šedá, bílá
Spotřeba:	
Mozaika – spára 2 mm	0,8 kg/m <sup>2</sup>
Obklad 100 x 100 mm – spára 3 mm	0,6 kg/m <sup>2</sup>
Obklad 150 x 150 mm – spára 3 mm	0,5 kg/m <sup>2</sup>
Obklad 200 x 250 mm – spára 3 mm	0,4 kg/m <sup>2</sup>
Obklad 300 x 300 mm – spára 3 mm	0,3 kg/m <sup>2</sup>
balení	2 kg, 5 kg, 25 kg
UFI kód	TH7Y-YJMY-U00T-VUY9

### Skladování

Skladovat v uzavřeném obalu v suchých prostorech. Chránit před vlhkostí. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu nejméně 12 měsíců od data výroby.

## Příprava podkladu

## Pracovní postup

## Bezpečnostní opatření

Lepidlo, kterým jsou obklady připevněné, musí být dostatečně vyztřelé. Tepelně namáhané plochy musí být po obvodu vždy dilatované. Spáry musí být čisté, zbavené prachu, mastnot a jiných nečistot. Velmi savé spáry je doporučeno před zahájením prací navlhčit, aby nedošlo k nerovnoměrnému vysychání a vzniku barevných rozdílů.

Suchá směs se vsype do čisté studené vody v předepsaném poměru (300 ml/1 kg) a pečlivě se promíchá míchadlem tak, aby vznikla homogenní jednobarevná hmota bez hrudek. Nechá se 10 minut odpočinout a poté se opět krátce promíchá. Ideální je krémovitá tužší konzistence hmoty. Při nedodržení poměru vody může dojít k barevné odchylce. Spárovací hmota se natlačí do spáry diagonálně pomocí gumové stěrky. Po zavaznutí (10 – 30 minut) se povrch hmoty uhladí jemně navlhčenou houbou. Zbytečné vymývání vodou vede ke změně odstínu! Celou vyspárovanou plochu setřít suchým měkkým hadrem. U neglazovaných dlaždic může docházet k trvalému znečištění barevným pigmentem. Je doporučeno předem provést zkoušku. Čerstvě vyspárované plochy chránit před přímým sluncem a průvanem. Spárování lze provádět při teplotě obkladu a prostředí v rozmezí 5 - 25°C. Čerstvě vyspárované plochy je nutné chránit 3 dny před intenzivním účinkem vody. První měsíc lze spáry omývat pouze vodou. Použité nástroje jsou před zatuhnutím omyvatelné vodou, zatvrdlé zbytky hmoty lze odstranit mechanicky a následně dočistit zředěným octem nebo speciálními prostředky na odstraňování cementových povlaků.

### První pomoc:

Při potřísnění pokožku omývejte vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Nevyvolávejte zvracení. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření

### Likvidace odpadu:

Nespotřebované zbytky hmoty se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zabraňte vniknutí do půdy, kanalizace a spodní vody. Vytvrzené zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 17 09 04 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle katalogu odpadů kat.č. 15 01 01 a kategorie O.

### Signální slovo: Nebezpečí

#### Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261 Zamezte vdechování prachu.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**Nebezpečné složky:** cementový (portlandský) slínek; odprašky z výroby portlandského slínku, hydroxid vápenatý.

Doplňující informace: Mokrý směs může poškodit výrobky z hliníku a dalších neušlechtilých kovů. Obsah Cr<sup>6+</sup> < 2 ppm

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 201207. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.