

FUBR

Cementová spárovací hmota pro spáry široké 4 – 15 mm tř. CG 2WA

Cementová spárovací malta pro spárování obkladů a dlažeb s uzavřenými póry, např. ploch s keramickými glazovanými obklady nebo dlažbami, formátovaných kamenů, skleněných cihel apod. Použití ve vnitřním i vnějším prostředí. Po vytvrzení mrazuvzdorná. Použití pro spáry šířky 4 – 15 mm.

Maltová směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr⁶⁺).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Skupina malt dle EN 13888:	CG 2WA
Pro šířku spár:	4–15 mm
Záměsová voda:	cca 5,5 l/25 kg
Doba odležení:	cca 5 minut
Doba míchání:	min. 3 minuty
Doba zpracovatelnosti:	cca 60 minut při 20 °C
Pochozí:	po cca 24 hodinách
Zatížitelné:	po cca 7 dnech
Teplota při zpracování:	nad +5 °C do +25 °C
Barva:	šedá

VLASTNOSTI

Minerální hmota pro ruční zpracování stěrkováním.

Hydraulicky tvrdnoucí.

Snadno zpracovatelná.

Dobrá přilnavost ve spárách.

Pro použití ve vnějším i vnitřním prostředí.

Pro spárování stěn i podlah.

Vodoodpudivá.

Po vytvrzení odolná vůči mrazu a klimatickým podmínkám.

Snížený sklon k zašpinění.

SLOŽENÍ

Cement dle EN 197, tříděné písky, chemické přísady pro zlepšení produktových a zpracovatelských vlastností.

PODKLAD

Spárování provádějte u normálně tvrdnoucího lepidla nejdříve 48 hodin po nalepení. Připravený podklad pro spárování musí být nosný, pevný, bez deformací, vyzrálý, suchý, čistý, zbavený prachu a jiných volných částí nebo separačních vrstev. Ze spár musí být odstraněny zbytky lepidla a jiných nečistot. Nalepené plochy obkladů a dlažeb musí mít spáry stejnoměrně hluboké a vyčištěné (proškrábnuté). Spárovací hmotu používejte pouze pro obklady nebo dlažbu s uzavřenými póry.

Hloubka spáry musí být minimálně na tloušťku obkladu. Nerovnoměrně hluboké spáry se mohou projevit po vytvrzení a vyzrání spárovací hmoty lokálně rozdílným barevným odstínem. Použití spárovací malty je pro šířku spáry 4–15 mm. Vlhkost podkladu, rozdílná savost boku obkladu, různé šířky a hloubky spár, nebo rozdílné množství záměsové vody mohou být příčinou rozdílu barevnosti odstínu. Spárování obložených ploch provádějte za vhodných klimatických podmínek.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení 25 kg smíchejte s 5,5 litry čisté vody a důkladně promíchejte min. 3 minuty míchadlem s nízkým počtem otáček (max. 300 ot./min) do konzistence zpracovatelné stěrkováním a nechejte cca 5 minut odležet. Záměsová voda musí odpovídat EN 1008. Každou nově připravovanou dávku spárovací malty míchejte vždy se stejným

množstvím záměsové vody, aby se zamezilo možnosti vzniku odlišných barevných odstínů. Po odležení spárovací hmotu FUBR ještě jednou promíchejte. Připravenou spárovací hmotu můžete ihned nanášet gumovou stěrkou, nebo hladítkem na spárovanou plochu a tlakem diagonálně ke směru spár vyplňte celý objem spár maltou bez vzniku dutin.

Po dokonalém vyplnění všech spár nechte spárovací maltu FUBR zavadnout do stavu, kdy nemůže být vymývána při čištění (ověřit např. „prstovou zkouškou“) a následně povrch umyjte vlhkou houbou, diagonálně ke směru spár. Dbejte na to, aby malta nebyla už příliš tvrdá a dala se z povrchu obkladu omýt. Po odstranění přebytečné spárovací hmoty lze provést konečné očištění suchým hadrem (vyleštit).

Pro ověření pórovitosti povrchu a možnosti čištění doporučujeme předem provedení vlastní zkoušky. Nespárujte plochy přímo osvětlené slunečními paprsky nebo plochy vyhřáté.

Po dobu provádění a po dokončení spárování je nutné chránit plochy před vlivem klimatických podmínek, zejména před rychlým vysušením, vysokými nebo nízkými teplotami, větrem, před působením deště a vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu, přímého slunečního záření apod.

Do namíchané směsi již nepřidávejte dodatečně žádnou další vodu, ani nerozmíchejte s další suchou směsí. Nezpracovávejte při teplotách ovzduší, materiálu a podkladu pod +5 °C a nad +25 °C. Dodatečné přidávání přísad do směsi je zakázáno.

Nářadí očistěte ihned po ukončení prací čistou vodou. Zaschlou spárovací maltu lze odstranit již pouze mechanicky. Zaspárované plochy jsou pochozí po cca 24 hodinách, plně zatížitelné po cca 7 dnech.

SPOTŘEBA

Spotřeba je ovlivněna šířkou a hloubkou spáry, formátem a typem obkladových nebo dlažebních prvků. Orientační spotřeba:

Formát obkladu (cm)	Spotřeba suché směsi (kg/m ²)
10×10	cca 1,1
20×20	cca 0,6
30×30	cca 0,4
40×40	cca 0,3

Orientační spotřeba je uvedena pro šířku spáry 5 mm a hloubku spáry 5 mm.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem v uzavřeném obalu. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v 25 kg papírových pytlích.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Maltová směs obsahuje cement. S vlhkostí reaguje alkalicky. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Představuje nebezpečí podráždění při styku s kůží. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem. Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20 °C, relativní vlhkost vzduchu 65 %).

Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technickou poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Výrobce neposkytuje garance na vlastnosti výrobků, které jsou změněny nevhodným způsobem zpracování, nebo nevhodným použitím.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:
Sievert CZ k.s.
Vinohradská 82, 618 00 Brno
Tel.: 515 500 826
www.sievert.cz
info@sievert.cz
Revize: 15.12.2022