

Rustikal Fuge

Dobře zpracovatelná cementová spárovací hmota pro spárování hrubé keramiky, cotta, desek z umělého kamene, lomového kamene, mnohoúhelníkových desek, přírodního kamene necitlivého na zabarvení a kamenné dlažby. Splňuje požadavky CG2 podle normy 13888. Je vhodná do vnitřního i vnějšího prostředí.

Vlastnosti

- vodovzdorná
- paropropustná
- obohacená umělou pryskyřicí
- hydraulicky tuhnoucí
- dobře zpracovatelná
- vhodná i na podlahové vytápění
- vytvrzování bez vzniku trhlin
- malý obsah chromu dle TRGS 613
- splňuje požadavky CG2 podle normy 13888
- mrazuvzdorná
- pro široké spáry 5–40 mm

Oblasti použití

Hmota SCHÖNOX RF je vhodná pro spárování hrubé keramiky, cotta, desek z umělého kamene, lomového kamene, mnohoúhelníkových desek, přírodního kamene necitlivého na zabarvení, ale i na kamennou dlažbu:

- ve vnitřním i vnějším prostředí
- na stěnu i podlahu
- na podlahové topení

V prostorách s chemickým zatížením doporučujeme použít epoxidové spárovací hmoty SCHÖNOX. Pro silně mechanicky a termicky zatížené podklady – dle stupně zatížení – doporučujeme spárovací hmotu SCHÖNOX SU nebo SCHÖNOX XR ve spojení s epoxidovou přísadou SCHÖNOX CEPEPOX JOINT.

U ploch, které budou čištěny vysokotlakou pistolí nebo kyselými čistidly doporučujeme použít spárovací hmotu SCHÖNOX CF nebo SCHÖNOX nebo SCHÖNOX XR ve spojení s epoxidovou přísadou SCHÖNOX CEPEPOX JOINT.

Při spárování protiskluzových dlažeb nebo obkladů s drsným povrchem, taktéž obkladů otevřenými póry musí být zbytková hmota odstraněna ještě v čerstvém stavu.

Při spárování krytin s otevřenými póry (umělý kámen, cotto atd.) doporučujeme ošetřit před spárováním vhodným prostředkem.

Požadavky na podklad

- Spáry musí být čisté a zbavené nečistot a prachu.
- Spáry se po položení dlaždic rovnoměrně vyškrábnou na celou sílu dlažby.
- Doba pro spárování dlaždic, lepených do tenkého lože, závisí na použitém tenkovrstvém lepidle a pohybuje se mezi 3 a 24 hodinami.
- Při spárování dlaždic kladených do silného lože je třeba počkat až na celkové vyzrání maltového lože.

Doporučení pro zpracování

- SCHÖNOX RF se míchá v čisté nádobě a ve studené a čisté vodě. Je vhodné použít míchací přístroj s ot. 600/min., který směs namíchá homogenně.
- Namíchaná hmota v husté kašovité konzistenci se postupně nanáší do spár spárovacím železem, špachtlí nebo s použitím spárovacího rukávu.
- Po zatažení spárovací hmoty (zkouška prstem) se plocha omyje dočista molitanovou houbou.
- Pro rychlé a racionální spárování doporučujeme použít spárovací sadu (FUGBOX), možno též použít vlhký štětec.

Poměr míšení

Zálivková malta

- 25,0 kg SCHÖNOX RF + cca 3,5 l vody

Spárování železem

- 25,0 kg SCHÖNOX RF + cca 1,75 l vody

Balení

- 25 kg – papírový pytel

Skladování

- SCHÖNOX RF skladujte v suchu a chladu.
- Trvanlivost – 1 rok (neotevřené balení).
- Načatá balení je nutno ihned uzavřít.

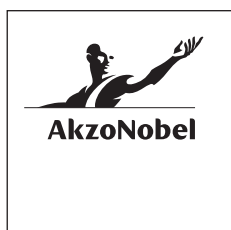
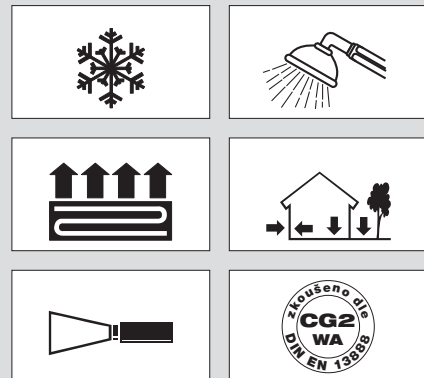
Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

Technické údaje

- doba zpracování: cca 1 hod. při +18°C
- pochůznost: po cca 24 hod.
- teplota při zpracování: ne pod +5°C
- šířka spáry: 5–40 mm
- spotřeba materiálu: 1,7–5,0 kg/m² dle šířky spáry a formátu dlažby
- barva: šedá a písková
- teplotní odolnost: –20°C až +80°C

Uvedené doby zasychání a dalšího zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako je teplota, vlhkost vzduchu, sluneční záření, povětrnostní podmínky atd.



GISCODE

- ZP 1 – cementový výrobek s nízkým obsahem chromu

Nebezpečí

- R 36/38 Dráždí oči a kůži

Bezpečnostní pokyny

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima
- S 26 Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice

Poznámka

- Nerovnoměrné vlhkostní poměry, způsobené např. spodní konstrukcí, maltovým ložem nebo krytinou, mohou způsobit mírné barevné odlišnosti, které nemají vliv na kvalitu spárovací hmoty. V případě příznivých okolních podmínek může dodatečně dojít k vyrovnání odstínu. Za odlišnosti nepřebírá výrobce zodpovědnost.
- Keramické obklady je třeba během a krátce po spárování chránit před přímým slunečním zářením a průvanem.
- Použitě nářadí ihned omyjte vodou.
- Všechny uvedené hodnoty jsou údaje přibližné a závisí na kolísání klimatu v daném prostředí.
- SCHÖNOX RF obsahuje cement. S vlhkostí reaguje silně alkalicky, proto je třeba chránit pokožku a oči. Při potřísnění pokožky je třeba ji pořádně omýt vodou a při vniknutí do očí ihned vyhledat lékaře.
- Spárovací hmoty světlejších odstínů podléhají rychleji zašpinění zvláště na podlahových plochách a ve vnějším prostředí.
- Při výběru spárovací hmoty doporučujeme zjistit nasákavost keramiky a dbát pokynů výrobce keramických hmot.
- Jemné barevné odlišnosti jsou možné, proto doporučujeme použít pro celý projekt stejnou šarži materiálu.
- Spáry provedené hmotou SCHÖNOX RF nejsou odolné kyselým. Kyselá čisticidla, která obsahují kyselinu citronovou, kyselinu octovou nebo jiné kyseliny, mohou dlouhodobě poškodit

spáry. K péči a čištění spárovaných ploch doporučujeme používat neutrální nebo lehce alkalické čisticí prostředky. Při aplikaci těchto prostředků dbejte pokynů výrobce. Za neodborné čištění nepřebíráme zodpovědnost.

- Před použitím kyselých čisticidel doporučujeme plochu nejdříve navlhčit, aby se kapiláry ve spárovací hmotě nasýtily vodou. Po čištění je třeba opět celou plochu omýt vodou z důvodu neutralizace.
- Plochy zaspárované hmotou SCHÖNOX RF mohou být čištěny běžnými parními čisticími přístroji používanými v domácnosti (bez použití kartáče) po 7 dnech od zaspárování.

Následující přehled je doporučení pro používání spárovacích hmot SCHÖNOX.

Keramické obklady s velkou nasákavostí > 10% dle DIN EN 159 a 188;

(obklady z kameniny s nasákavostí > 3% a < 10% lze dle DIN EN 177, 178:

- SCHÖNOX WD-FLEX, šířka spáry 1–6 mm

Keramické obklady s nízkou nasákavostí < 3% (jemně slinutá dlažba, slinutá dlažba dle údajů výrobce, mozaika, kabřinec dle DIN EN 121, 176, 177, 178, 186-1, 186-2, 187-1 a 187-2):

- SCHÖNOX SB-FLEX, šířka spáry 2–20 mm
- SCHÖNOX SB-SCHNELL, šířka spáry 3–15 mm
- SCHÖNOX SU, šířka spáry 3–15 mm
- SCHÖNOX XR, šířka spáry 2–20 mm

Keramické obklady do laboratoří dle DIN EN 12 912:

- SCHÖNOX CON BODEN, šířka spáry 1–10 mm
- SCHÖNOX CF, šířka spáry 10 mm
- SCHÖNOX XR¹, šířka spáry 2–20 mm

Dlaždice z klinkerů (zvonivky) dle DIN EN 18 158:

- SCHÖNOX SB-FLEX, šířka spáry 2–20 mm
- SCHÖNOX SB-SCHNELL, šířka spáry 3–15 mm
- SCHÖNOX SU, šířka spáry 3–15 mm
- SCHÖNOX XR, šířka spáry 2–20 mm

¹ ve spojení s epoxidovou přísadou SCHÖNOX CEGEPOX JOINT.

Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Platí známá pravidla stavebního umění a techniky. Přebíráme plnou záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení pro zpracování se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny, jelikož nemáme žádný vliv na stavební podmínky a na provádění. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.



System managementu SCHÖNOX byl certifikován dle ISO 9001 a 14001 německým certifikačním orgánem DQS.

SCHÖNOX s.r.o.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel: +420 511 180 143

Fax: +420 511 180 131

E-mail: info@schonox.cz

www.schonox.cz