



Stavební chemie

Technický list

2/2024



FLEXFUGE SMART

Pastózní flexibilní spárovací hmota s vysokou pevností na dlažby a obklady v interiéru a exteriéru pro šířku spáry 2 – 20 mm

Popis produktu:

Speciální spárovací hmota na disperzní bázi připravená k okamžitému použití. Vhodné pro spárování obkladu a dlažby z kameniny, jemné kameniny, cotta, přírodního kamene jako je mramor, žula, travertin, dále skleněné mozaiky, skleněné obklady apod.

Barevné odstíny:

bílá, stříbrná šedá, cementově šedá, antracitová, černá

Vlastnosti:

- Namíchaná připravená hmota pro okamžité spárování
- Bez nutnosti rozmíchávání s vodou
- Pro spárování stěn a podlah
- Pro exteriér a interiéru
- Vhodné pro spáry 2 – 20 mm
- Vhodné pro vytvoření opravné spáry od 2 mm
- Ideální na mozaiky a velkoformáty
- Minimalizuje riziko vymytí pigmentu
- Vysoká pevnost a odolnost
- Ideální na kritické povrchy – vysoká flexibilita
- Uzavíratelné balení pro opětovné použití
- Odpuzuje nečistoty a plísň
- Bez rozdílu barevnosti šarží a bez rozpouštědel

Podklad:

Podklad musí být pevný, soudržný, nezmrzlý, spáry čisté, zbavené prachu, zbytků malty a lepidla. Pokud tomu tak není je třeba spáry proškrabat a vyčistit. Se spárováním začněte, až když je lepidlo pod obklady a dlažbou zcela vyschlé. Aplikujte při teplotě podkladu a prostředí + 10 °C až + 25 °C. Vždy je vhodné odzkoušet vzhled a kvalitu spojení na méně nápadném místě, zejména při spárování glazovaného obkladu, profilů apod. Dilatační spáry vyplňte KNAUF Sanitárním silikonem.

Zpracování:

Hotovou spárovací hmotu promíchejte a pomocí gumové stěrky naneste do spáry. Spára musí být vyplněna celá bez vzduchových kapes a volných míst. Stáhněte přebytečný materiál v diagonálním směru. Spárovací hmotu nanášejte v malých plochách a ihned po aplikaci plochu stáhněte navlhčenou houbou. Postup ihned opakujte s čistou vypranou houbou. Nikdy nepoužívejte mokrou houbu, plochu nesmíte vymýt vodou. Nikdy nenechte zaschnout spárovací hmotu na obkladu, vždy dávejte pozor u porézních obkladů a ploch. Vždy si odzkoušejte na malé méně viditelné ploše zasychání a možnost setření vlhkou houbou. Pozor! Při zaschnutí spáry na povrchu je již velice obtížné až nemožné povrch zcela vyčistit. Po použití je zbylé množství spárovací hmoty v plastové nádobě možno zkropit rozprašovačem a překrýt igelitovou fólií, dobře utěsnit a zavřít víko. Otevřený obal přednostně zpracujte ideálně do několika dnů.

Skladování a manipulace:**Doba použitelnosti:**

Originálně zabalený a neotevřený výrobek zpracujte do 15 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Podmínky skladování:

Skladujte v suchém prostředí na dřevěném roštu, chraňte před slunečním zářením a vysokou teplotou.

Technická data:

Pochozí po: cca 24 hod

Plně zatížitelná (vodou a mytím) po: cca 24 – 48 hod

Spotřeba: Závisí na šířce a hloubce spáry a také použité velikosti obkladového prvku (orientační spotřeba je možno vypočítat dle návodu: délka spáry obkladu * šířka spáry obkladu * hloubka spáry obkladu (v mm) * 1,5 = množství v gramech FLEXFUGE SMART na 1 m²

Třída a kategorie bezpečnosti:**Klasifikace látky nebo směsi:**

Ve smyslu nařízení 1272/2008 není tento výrobek klasifikován jako nebezpečný.

Metody nakládání s odpady:

Pokud je to možné, předcházíte vzniku odpadů, není-li to možné, odstraňte je v souladu s požadavky zákona o odpadech.

Odpadní nebo kontaminovaný výrobek odstraňujte v souladu s požadavky zákona o odpadech – odevzdejte oprávněným osobám, provozujícím zařízení pro nakládání s odpady. Nevypouštějte do kanalizace nebo vodních toků. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a specifické výrobní postupy podle platného Katalogu odpadů.

Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte. Obaly po vyčištění roztříďte a přednostně recyklujte, pouze není-li to možné, pak odstraňujte v autorizovaném zařízení. Odpadní obaly zařazujte podle použitého materiálu pod vhodné kódy skupiny 15. S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

▶ **HOT LINE:** +420 844 600 600

▶ **Tel.** +420 272 110 111

▶ **Fax:** +420 272 110 301

▶ **www.knauf.cz**

▶ **info-cz@knauf.com**

KNAUF Praha, spol. s r. o., Praha 9 – Kbely, Mladoboleslavská 949, PSČ 197 00

Naše záruka se vztahuje pouze na vlastnosti výrobků v bezvadném stavu. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky firmy Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Za navržení a použití vhodného výrobku pro konkrétní stavbu je odpovědný projektant stavby.

Všechna práva k technickým podkladům vyhrazena. Jakékoliv změny, přetisk nebo reprodukce, i částečná, nebo použití k jiným účelům, podléhají výslovnému souhlasu společnosti Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Platí vždy aktuální vydání. Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.