



SAKRET FK extra flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, C2T S1

Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem, označení C2T S1 dle ČSN EN 12004+A1:2012.

Oblast použití:

- pro stěny i podlahy
- pro vnitřní i vnější prostředí
- pro lepení standardních a velkoformátových keramických obkladů, dlažeb a betonových desek (nasákavých i nenasákavých)
- vhodné pro více zatěžované plochy a prostory např. balkóny, lodžie, terasy, garáže, dílny, velkokapacitní kuchyně, sprchy, bazény apod.
- pro lepení cihelných a keramických prvků na fasády a sokly
- pro podlahové vytápění
- pro zatížení pojezdem do hmotnosti 3,5 tuny
- mrazuvzdorné, vodovzdorné, hydraulicky tuhnutí

Složení materiálu:

Suchá maltová směs na bázi cementu, vybraných plniv, přísad a příměsí ke zlepšení vlastností při zpracování.

Technické vlastnosti:

| | |
|------------------------------------------|-----------------|
| zrnitost | 0 – 0,5 mm |
| snížený skluz – zvláštní charakteristika | ≤ 0,5 mm |
| průhyb – zvláštní charakteristika | ≥ 2,5 ≤ 5,0 mm |
| spotřeba záměsové vody na 25 kg pytel | cca 7,0 l |
| tloušťka lepicího lože | do 10 mm |
| doba zpracovatelnosti | cca 3 hodiny |
| otevřený čas | cca 20 min. |
| doba zrání (odležení) | cca 5 minut |
| spárování stěn | po 24 hodinách |
| spárování podlah | po 24 hodinách |
| pochůznost | po 24 hodinách |
| plná zatížitelnost | po cca 14 dnech |

Spotřeba/vydatnost:

Orientační spotřeba: cca 2,4 až 4,4 kg/m².
Skutečná spotřeba je závislá na velikosti zubu hladítka, vlastnostech podkladu, druhu obkladu nebo dlažby, manipulaci s nářadím.

Požadavky na podklad:

Minerální podklad (např. cementový potěr, beton, vytápěné anhydritové podlahy, jádrové omítky, sádkartonové desky, přesné zdivo, v interiéru i na hydroizolační stěrky na bázi cementu a disperze) musí být pevný, nosný, bez trhlin a čistý. Případně méně pevné povrchové vrstvy odstranit, extrémně hladné povrchy zdrsnit. Pokud je podklad mastný je nutné jej odmastit. V případě výrazně nasákavého podkladu pro snížení a sjednocení nasákavosti použít univerzální základový nátěr UG, podklad nesmí mít po aplikaci UG sklovitý povrch, to vede ke snížení přidržitosti k podkladu. Nátěr UG ředit dle návodu na etiketě. Na anhydritové a sádkartonové podklady je nutné použít penetrační přípravek A&H. Na sádkartonové desky je nutné použít penetrační nátěr GRW. Zbytková vlhkost cementových podlah smí být max. 2,5 %, anhydritových nevytápěných podlah max. 0,5 %.


Zpracování:

- lepidlo se smíchá v čisté nádobě s přesně stanovenou záměsovou vodou tak, aby směs byla dokonale promíchaná
- k rozmíchání směsi se použije buď běžná pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008
- po době zrání (odležení) cca 5 min. opět krátce promíchat
- směs se zpracovává při teplotách od +5°C do +25°C
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné



| SAKRET FK extra | flexibilní lepidlo na obklady a dlažby, C2T S1 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplikace: | <ul style="list-style-type: none"> • lepidlo nanášíme ozubeným hladítkem tak, že se zuby při nanášení dotýkají podkladu • do takto vytvořeného lože se pokládají obkladové prvky za současného přitlačení tak, aby se drážky spojily do kompaktního lože • nanášet pouze tolik lepidla, které je možné zpracovat do max. 20 min., čas se může vysokou teplotou zkrátit • v prostředí s velkou zátěží použít způsob lepení, tkzv. Buttering-Fluating, kdy se lepidlem opatří i rubová strana keramického obkladu • dilatační spáry ponechat čisté |
| Zajištění kvality: | Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu. |
| Balení: | V papírových ventilových pytlích po 25 kg. |
| Likvidace obalu: | Obal zcela vyprázdnit a poté nakládat jako s ostatním odpadem. |
| Způsob a doba skladování: | Při skladování chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 75 %). Za těchto podmínek je doba skladovatelnosti 6 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. |
| Bezpečnost: | Maltová směs po rozmíchání s vodou vytváří alkalickou směs. Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv. |
| První pomoc: | Při zasažení očí vymývejte 10-15 min. velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu. |



| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  1020 | |
| Výrobce: SAKRET CZ k.s. Ledčice 150, 277 08 09 | |
| EN 12004:2007+A1:2012 FK extra (označení C2T S1) Prohlášení o vlastnostech č.: PV/CZ/009/2015 Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem | |
| Reakce na oheň: | A1 _{fl} |
| Uvolňování nebezpečných látek | viz. BL |
| Pevnost spoje, vyjádřeno jako: | |
| Počáteční tahová přídržnost: | ≥ 1,0 N/mm ² |
| Trvalá odolnost: | |
| Tahová přídržnost po tepelném stárnutí: | ≥ 1,0 N/mm ² |
| Tahová přídržnost po ponoření do vody: | ≥ 1,0 N/mm ² |
| Tahová přídržnost po cyklech (zmrazování/rozmrazování): | ≥ 1,0 N/mm ² |
| Zvláštní charakteristika: | |
| Skluz: | ≤ 0,5 mm |
| Průhyb: | ≥ 2,5 mm ≤ 5,0 mm |

BL – bezpečnostní list materiálu

NPD – žádný ukazatel není stanoven

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavenišť však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

04/2017