

FKN

Lepidlo na obklady a dlažby, C1T

Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem, označení C1T dle ČSN EN 12004+A1:2012.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0 – 0,5 mm
Záměsová voda:	cca 6,5 l/25 kg
Tloušťka lepícího lože:	do 10 mm
Zpracovatelnost:	cca 2 hodiny
Otevřený čas:	cca 20 minut
Doba zrání (odležení):	cca 5 minut
Spárování stěn:	po 24 hodinách
Spárování podlah:	po 48 hodinách
Pochozí:	po 24 hodinách
Zatížitelná:	po cca 28 dnech
Teplota při zpracování:	nad +5 °C do +25 °C
Barva:	šedá

VLASTNOSTI

Na stěny i podlahy v interiéru.

Univerzální stavební lepidlo.

Pro lepení standardních formátů keramických obkladů a dlažeb (nasákavých i nenasákavých).

Tenkovrstvá stěrka s vloženou armovací tkaninou na přesné zdivo, původní omítky apod., mimo izolantů.

Vhodné pro veškeré minerální podklady v interiéru.

Pro zatížení pouze pohybem osob.

Po vytvrdnutí odolné vůči mrazu a vodě.

Hydraulicky tvrdnoucí.

SLOŽENÍ

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

PODKLAD

Minerální podklad (např. cementový potěr, beton, jádrové omítky) musí být pevný, nosný, bez trhlin a čistý. Případně méně pevné povrchové vrstvy odstranit, extrémně hladké 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 přídržnosti k podkladu. Nátěr UG ředit dle návodu na etiketě. Zbytková vlhkost cementových podlah smí být max. 2,5 %. Není vhodné na anhydritové lité podlahy.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení (25 kg) se důkladně rozmíchá v čisté nádobě s cca 6,5 l záměsové vody tak, aby směs byla dokonale promíchaná. K rozmíchání směsi se použije voda podle ČSN EN 1008. Po době zrání (odležení) cca 5 min. opět krátce promíchat. Přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné. 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. Dilatační spáry ponechat čisté. Provedené dílo je ve všech případech zpracování nutné chránit před nepříznivými povětrnostními podmínkami, zejména před rychlým

vyschnutím např. větrem, přímým slunečním zářením, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště, kondenzátu, nebo vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu.

SPOTŘEBA

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

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku. Dodává se v papírových pytlich o hmotnosti 25 kg.

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 60%), 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 technicko-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 nezbavují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:
Sievert CZ k.s.
Vinohradská 82, 618 00 Brno
Tel.: +420 515 500 826
www.sievert.cz
info@sievert.cz
Revize: 21.6.2024