



Baufest Standard C1T

lepidlo na obklady a dlažby, typ C1T

Cementová maltovina třídy C1T dle ČSN EN 12004: 2007 lepidlo se sníženým skluzem pro tenkovrstvý a středněvrstvý způsob pokládky obkladů a dlažeb.

Oblast použití:

- vodovzdorné, mrazuvzdorné, hydraulicky tuhnutí
- lepidlo pro kladení a usazování keramických obkladaček a dlažeb
- lepení polystyrénových desek nebo desek a lamel z minerální vlny
- pro stěny i podlahy, pro vnitřní prostory
- vnější plochy keramických obkladů v krytém exteriéru

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
spotřeba záměsové vody na 25 kg pytel	cca 6,70 l
tloušťka lepícího lože	do 10 mm
doba zpracovatelnosti	cca 3 hodiny
otevřený čas	cca 20 min.
doba zrání (odležení)	cca 5 minut
spárování	po 24 hodinách
pochůznost	po 24 hodinách
doba schnutí (lepení izolantu)	24 – 48 hod.
plná zatížitelnost	po cca 14 dnech

Spotřeba/vydatnost:

Orientační spotřeba:	- ozubené hladítko 6 mm	cca 2,7 kg/m ²
	- ozubené hladítko 8 mm	cca 3,6 kg/m ²
	- ozubené hladítko 10 mm	cca 4,4 kg/m ²
	- celoplošné lepení	cca 5 kg/m ²
	- rámové a bodové lepení	cca 6 kg/m ²
Skutečná spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu, druhu obkladu nebo dlažby, manipulaci s náradím..		

Požadavky na podklad:

Minerální podklad (např. cementový potěr, beton, jádrové omítky) 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 přídržnosti k podkladu. Nátěr UG ředit dle návodu na etiketě. Zbytková vlhkost cementových podlah smí být max. 2,5 %.

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

Aplikace obkladu:

- 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



Baufest Standard C1T

lepidlo na obklady a dlažby, typ C1T

Aplikace izolačních ETICS:

Celoplošné lepení izolační:

- lepidlo natáhnout ozubenou stěrkou se zuby 10 x 10 celoplošně na izolační desku – lze použít při velmi rovné ploše podkladu

Rámové a bodové lepení:

- lepidlo nanést po obvodu desky v tloušťce max. 20 mm + body tak, aby bylo lepidlem pokryto min. 40 % plochy desky – použít při nerovnosti podkladu do +/- 1 cm na 2 bm

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.



1020

Výrobce: SAKRET CZ k.s
Ledčice 150, 277 08
09

EN 12004:2007+A1:2012

Standard C1T

Prohlášení o vlastnostech č.:
PV/CZ/005/2013

Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem

(vnitřní povrchová úprava podlah a stěn, vnější plochy keramických obkladů v krytém exteriéru)

Reakce na oheň:	A1 _{fl}
Uvolňování nebezpečných látek	viz. BL
Pevnost spoje, vyjádřeno jako:	
Počáteční tahová přídržnost:	≥ 0,5 N/mm ²
Trvalá odolnost:	
Tahová přídržnost po tepelném stárnutí:	≥ 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po ponoření ve vodě:	≥ 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po cyklech (zmrazování/rozmrazování):	≥ 0,5 N/mm ²
Zvláštní charakteristika:	
Skluz:	≤ 0,5 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.

05/2015