

Lepidlo C2T na obklady a dlažby

Definice výrobku

Mrazuvzdorné, jednosložkové lepidlo do exteriéru a interiéru, se zvýšenou přídržností a sníženým skluzem.

Složení

Cement, písek, modifikující přísady.

Použití

- pro lepení obkladů a dlažeb v exteriéru a interiéru,
- pro minerální podklady, např. vápenocementové omítky a beton,
- pro lepení keramických, slinutých, kameninových obkladů,
- pro lepení dlažeb na podklady se zabudovaným podlahovým vytápěním,
- pro lodžie, terasy, balkony,
- pro podlahy ve vlhkých provozech.

Technická data

Třída dle ČSN EN 12004+A1

Zpracovatelnost:

Doba otevřenosti:

Max. tloušťka vrstvy:

Barevný odstín:

Doporučený formát:

Potřeba vody:

C2T

cca 4 hodiny, v závislosti na teplotně vlhkostních podmínkách

cca 20 – 30 minut

5 mm

šedý

do 600 x 600 mm

cca 6 – 6,5 l/25 kg pytel

Spotřeba

Cca 3 kg suché směsi/ 1 m², v závislosti na rozměrech obkladového nebo dlažebního prvku a velikosti zubu použitého hladítka.

Balení

25 kg pytel, 54 ks /paleta = 1350 kg

Skladování

12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Skladovat v uzavřených originálních obalech v suchých krytých skladech.

Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001.

Vhodné nářadí

Pomaluběžné míchadlo, nádoba na míchání, nerezové hladítko o velikosti zubu 6 x 6 mm, 8 x 8 mm nebo 10 x 10 mm (dle rozměrů dlaždic), houba na mytí, vodováha.

Čištění

Nádoby a nářadí i eventuální odstříky bezprostředně očistit čistou vodou.

Všeobecné požadavky na podklad

Suchý, pevný, beze změn, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako je prach), oleje, mastnoty, apod. Nepoužívat na dřevo, kovy, umělé hmoty a nevyzrálé podklady s neukončeným smršťováním. Před lepením ověřit vyzrálost podkladu.

Lepidlo C2T na obklady a dlažby

Příprava podkladu

Suchý a čistý podklad před lepením upravit základním nátěrem Baunit SuperGrund, určeným pro nasákavé i nenasákavé podklady do exteriéru a interiéru. Na nenasákavé podklady nanášet neředěný. Na potěry a stěrky na bázi síranu vápenatého se nátěr neředí. Výjimku může tvořit silně zbrošený povrch potěru, nutné provedení zkoušky přilnavosti nátěru. Na silně savé podklady ředit vodou v poměru max. 1:1 a prověřit zkouškou přilnavosti k podkladu.

Podmínky pro zpracování

Teplota vzduchu, podkladu a materiálu při zpracování a zrání malty musí být v rozmezí od +5 °C do +25 °C. Teplota podkladu nesmí klesnout pod +5 °C. Při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu. Nepřidávat jiná plniva, pojiva ani další přísady. Nezpracovávat při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C anebo při očekávaných mrazech. Vysoká vlhkost a nízké teploty mohou výrazněji prodloužit dobu tuhnutí.

Popis zpracování

Do vhodné míchací nádoby nejprve dávkovat záměsovou vodu, cca 6 – 6,5 l čisté vody na 25 kg suché směsi a následně za stálého míchání vsypávat suchou směs. Zamíchat vždy obsah celého pytle. Zamíchat cca 3 minuty, nechat 5 minut odležet a poté znovu krátce promíchat.

Aplikace

Lepidlo nanášet na podklad nerezovým hladítkem o velikosti zubu 6 x 6 mm, 8 x 8 mm nebo 10 x 10 mm, dle formátu obkladu nebo dlažby. Obkladové a dlažební prvky se doporučují lepit metodou oboustranného lepení: Na prvek se nanese vrstva lepidla 1 – 2 mm silná. Po osazení prvku do lepidla poklepem paličkou stabilizovat a vytlačit vzduch. Spárovací maltu aplikovat po 24 hod. při normálních podmínkách (teplota vzduchu 20 °C, vlhkost 60 %).

Minimální plocha slepu dlaždice s podkladem je v interiéru 65 %, v exteriéru 90 %. U obkladových a dlažebních prvků neznámých vlastností se doporučuje provedení zkoušky vzájemné přídržnosti.

Spárovací maltu aplikovat po 24 hod., platí při normálních podmínkách (teplota vzduchu 20 °C, vlhkost 60 %).

Případné zbytky lepidla bezprostředně odstranit vlhkou houbou.

Cca 24 hodin po pokládce chránit před mechanickým zatěžováním, např. chůzí.

Doporučuje se postupovat dle zásad uvedených v technologickém předpisu „Systém lepení obkladů a dlažeb Baunit Baumacol“.

Bezpečnost práce

Dodržovat předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví. Používat osobní ochranné pomůcky. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po práci omýt pokožku vodou a ošetřit vhodným krémem. Další podrobnosti uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, aktuální znění na www.pro-doma.cz.

Všeobecné upozornění

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezavazují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.