

Baumit Flexibilní lepidlo C2T S1



Výrobek	Průmyslově vyráběná suchá flexibilní cementová směs se zvýšenou přídržností a sníženým skluzem, určená pro tenkovrstvé lepení obkladů a dlažeb v exteriéru a interiéru. Třída C2T S1 dle ČSN EN 12004.	
Složení	Cement, minerální kamenivo, zušlechťující přísady.	
Vlastnosti	Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem, třídy C2T S1.	
Použití	V exteriéru a interiéru pro lepení keramických obkladů, dlažeb, vysoce slinité keramiky s nasákavostí pod 0,5 %, mozaiky a přírodního kamene. Vhodné zejména při zvýšeném statickém anebo tepelném namáhání, např. pro podlahové anebo stěnové vytápění, terasy, balkony, lodžie. K lepení obkladu na obklad.	
Technické údaje	Třída dle ČSN EN 12004	C2T S1
	Zpracovatelnost:	cca max. 4 hodiny /*
	Otevřený čas:	min. 20 minut
	Možnost korekce obkladového prvku:	cca 5 minut
	Tloušťka vrstvy:	max. 5 mm
	Potřeba vody:	cca 0,25 l/kg suché směsi
	Spotřeba materiálu:	cca 3 kg/m ² /**
	Vydatnost:	cca 8 m ² /pytel /**
	/* platí při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduch max. 65 %	
	/** v závislosti na druhu obkladového prvku a hrubosti podkladu	
Bezpečnostní značení	Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce. Tel.: 800 100 540, info@baumit.cz.	
Skladování	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originální balení, chráněném fólií, 12 měsíců.	
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.	
Způsob dodávky	25 kg pytel, 54 pytlů/pal.= 1350 kg	
Doporučené nářadí	Pomaluběžné elektrické míchadlo, míchací nádoba, houba na mytí, vodováha, nerezová zednická lžice a ozubené hladítko s velikostí zubů odpovídající zvolenému obkladovému prvku.	

Podklad	<p>Obvyklé minerální podklady, např. beton, podlahové potěry, omítky, lehčený beton. Podklad musí být vždy náležitě připraven dle odborných řemeslných zásad a odpovídat platným normám, být pevný, suchý, čistý, bez uvolňujících se částic, nezmrzlý, zbavený prachu, nátěrů, solných výkvětů, zbytků odformovacích prostředků a lepidel, dostatečně drsný a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.</p> <p>Je nezbytné odstranit všechny vrstvy snižující přilnavost k podkladu, např. broušením, frézováním nebo opískováním. Při pokládání obkladů anebo dlažeb nepřekrývat konstrukční spáry ani aktivní trhliny v podkladu (smršťovací, pohybové, dilatační spáry či trhliny).</p> <p>Nepoužívat na umělohmotné, dřevěné nebo kovové, ale také na nevyzrálé cementem pojené minerální podklady s neukončeným smršťováním.</p>
Příprava podkladu	<p>Předem ověřit vyzrállost podkladu. Podklad připravený pro lepení v předstihu upravit vhodným penetračním nátěrem, např. Baunit SuperPrimer.</p>
Zpracování	<p>Obsah pytle 25 kg se elektrickým pomaluběžným míchadlem smísí v čisté nádobě s cca 6,25 l čisté vody. Doba mísení 3 min. po odležení cca 5 minut opět krátce promíchat. Vždy zamísit obsah celého pytle.</p> <p>Čerstvou lepicí hmotu nanášet na podklad ve 2 pracovních krocích. V prvním pracovním kroku nanést tenkou kontaktní vrstvu. Následně na ještě mokrou vrstvu nanést ozubenou stěrkou pod úhlem 45–60° odpovídající vrstvu lepicí hmoty. Obkladové prvky následně přitlačit do maltového lože a případné zbytky malty odstranit vlhkou houbou. Do více namáhaných oblastí použít kombinovaný způsob pokládky, Buttering-Floating. Minimální plocha slepu s podkladem: v exteriéru min. 90 %, v interiéru min. 65 %. Před lepením se doporučuje provést zkoušku přídržnosti. Po aplikaci chránit alespoň 24 hodin před mechanickým zatěžováním, např. chůzí.</p>
Upozornění a všeobecné pokyny	<p>Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C. Vysoká vzdušná vlhkost, nízké anebo vysoké teploty mohou nepříznivě ovlivnit dobu tuhnutí a proces vyzrávání. Při zpracování dodržovat platné normy, zpracovatelské směrnice a technické listy zabudovávaných výrobků. Nepřimíchávat žádné další materiály, např. urychlující anebo nemrzoucí přísady. Před lepením neznámých druhů obkladů anebo dlažeb a prvků z přírodních kamenů se doporučuje provést zkušební lepení.</p>

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 nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.