



Baumit One

stavebné lepidlo C1 T

Produkt	Stavebné lepidlo triedy C1 T podľa normy STN EN 12004.	
Zloženie	Cement, piesky, prísady.	
Vlastnosti	Normálne tvrdnúce cementové lepidlo STN EN 12004, so zníženým sklzom (T).	
Použitie	Vhodné na vyrovnávanie povrchu stien s možnosťou vloženia sklotextilnej mriežky, lepenie stavebných tvárnic, murovanie presných tvárnic a pod. Taktiež na lepenie nasiakavých obkladov a dlažby, hlavne pre oblasť interiérov.	
Technické údaje	Reakcia na oheň:	A1
	Farba:	šedá farba
	Klasifikácia:	C1 T podľa normy STN EN 12004
	Max. hrúbka vrstvy:	5 mm
	Doba spracovania:	cca 3 h

	25 kg
Spotreba	cca 3 kg/m ² podľa typu obkladu
Spotreba vody	cca 6.5 l/vrece

Spotreba materiálu: cca 3 kg/m², v závislosti od typu obkladu			
Zubová stierka (mm)	4	6	10
Spotreba cca (kg/m²)	1,6	2,0	3,0

Korekcia polohy obkladu max. 5 min¹⁾

Balenie	25 kg vrece, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg
Skladovanie	V suchom stave na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.
Zabezpečenie kvality	Vnútorňá kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
Zaradenie podľa chemického zákona	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad	<p>Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť čistý, suchý, dostatočne vyzretý, pevný, nosný, tvarovo stály, nezmrznutý, bez znečistenia, zbavený prachu, olejových škvŕn, mastnoty, výkvetov, odformovacích prostriedkov a uvoľňujúcich sa častí. Podklad musí byť dostatočne drsný a rovnomerne nasiakavý.</p> <p>Vhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ betón, ■ cementový a anhydritový poter, ■ vyzreté vápennocementové a sadrové omietky, ■ pórobetón. <p>Nevhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ drevo, kov, plasty, ■ cementové podklady pred ukončením procesu zmrašťovania. Nevhodné pre oblasť použitia ako sú terasy, fasády, plavárne a na podlahové vykurovanie.
Príprava podkladu	<p>Pred lepením použiť vhodný penetračný náter, Baumit Grund na nasiakavé podklady alebo Baumit SuperPrimer na nenasiakavé podklady.</p>
Spracovanie	<p>Odporúčané náradie</p> <p>Elektrické miešadlo s nízkymi otáčkami, zubová stierka, murárska lyžica a špongia.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ zubová stierka 3 x 3 mm - keramické mozaikové obkladové prvky, ■ zubová stierka 6 x 6 mm - obkladové prvky s hladkou rubovou stranou, ■ zubová stierka 10 x 10 mm - obkladové prvky s rubovou stranou. <p>Miešanie</p> <p>Obsah vreca Baumit One vsypať do cca 6,5 l čistej vody a miešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na homogénnu hmotu bez hrudiek (doba miešania cca 3 minúty). Po 5 minútovom odležaní opäť krátko premiešať.</p> <p>Konzistencia už tuhnúceho materiálu nesmie byť upravovaná pridávaním ďalšej vody.</p> <p>Lepenie obkladových prvkov</p> <p>Lepiacu maltu odporúčame naniesť na podklad v dvoch pracovných krokoch. Do prvej čerstvej tenkej kontaktnej vrstvy lepidla naniesť druhú vrstvu vhodným zubovým hladidlom v 45° - 60° uhle vpožadovanej hrúbke. Následne do vrstvy nanoseného lepidla ľahko zatlačiť obkladové prvky. Polohu obkladových prvkov je možné korigovať v priebehu cca 5 min. Prípadné zvyšky malty odstrániť vlhkou špongiou.</p> <p>Doba spracovania cca 3 hod.¹⁾</p> <p>Pre zlepšenie prídržnosti obkladových prvkov k podkladu odporúčame použiť kombinovanú metódu lepenia (Buttering - Floating metóda), t.j. lepidlo naniesť na povrch určený na obkladanie a aj na rubovú plochu obkladového prvku.</p> <p>Po nalepení obkladu je potrebné chrániť povrch min. 48 hod.¹⁾ pred mechanickým zaťažením.</p> <p>Upozornenia</p> <p>Informácie a všeobecné pokyny</p> <p>Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zrenia materiálu klesnúť pod +5 °C.</p> <p>Obkladové plochy pri spracovaní a tuhnutí materiálu chrániť pred mrazom, dažďom, priamym slnečným žiarením, silným vetrom a prievanom. Chrániť pred príliš rýchlym vysušením. Podklad nevlhčiť.</p> <p>Lepiacu hmotu Baumit One je vhodná pre malé rozmery obkladových prvkov (max. veľkosť 30 x 30 cm).</p> <p>Pri lepení obkladu väčších rozmerov a pri lepení obkladu na podklad s väčším tepelným a statickým zaťažením alebo na podlahové vykurovanie odporúčame použiť lepiace malty Baumit Baumacol FlexUni alebo Baumit Baumacol FlexTop.</p> <p>Odporúčaná hmota na škárovanie: Baumit Baumacol PremiumFuge.</p> <p>Nepriemiešavať žiadne iné materiály!</p> <p>Dodžiavať platné normy, smernice, spracovateľské a remeselné zásady a technické listy jednotlivých produktov!</p> <p>Vysvetlivky</p> <p>¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu +20 °C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 60 %. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú, resp. vysoké teploty a nízka vzdušná vlhkosť technologické prestávky skracujú.</p>

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.