



Baumit Baumacol FlexTop Speed

Rýchlotuhnúce flexibilné lepidlo pre rôzne obklady

Výhody

- Lepidlo na obklady a dlažby
- Rýchlo tvrdnúce
- Interiér a exteriér



Produkt

Cementová rýchlotuhnúca tenkovrstvová vysoko flexibilná suchá lepiaca zmes triedy C2FT S1 podľa normy STN EN 12004.

Zloženie

Cement, piesky, prísady.

Technické údaje

Produkt	
Pochôdnosť:	po cca 3 h (v závislosti od klimatických podmienok)
Reakcia na oheň:	A1
Adhézna pevnosť v šmyku:	≥ 1 MPa
Klasifikácia:	C2FT S1 podľa STN EN 12004
Max. hrúbka vrstvy:	10 mm
Doba otvorenia:	cca 10 min.
Doba odležania:	cca 5 min.
Emisie VOC:	$< 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$ EMICODE EC 1 PLUS
Doba spracovania:	cca 30 min.

Variant(y)	25 kg
Výdatnosť	cca 8 m ² /vrece (podľa typu obkladu)
Spotreba	cca 3 kg/m ² (podľa typu obkladu)
Spotreba vody	cca 5 l/25kg vrece, resp. 0,2 l/ kg

Vysoká začiatočná prídržnosť v ťahu: $\geq 1,0$ MPa

Sklz: $\leq 0,5$ mm

Trieda priečnej deformácie S1: $\geq 2,5$ mm a $< 5,0$ mm

Spotreba materiálu: cca 3,0 kg/ m², v závislosti od typu obkladu

Zubová stierka (mm):	4	6	10
Spotreba (kg/ m²):	1,6	2,0	3,0



Balenie	25 kg vrece, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg
Skladovanie	V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 6 mesiacov.
Zabezpečenie kvality	Vnútna 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	Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť čistý, suchý, dostatočne vyzretý, pevný, nosný, tvarovo stály, nezamrznutý, bez znečistenia, zbavený prachu, olejových škvŕn, mastnoty, výkvetov, odformovacích prostriedkov a uvoľňujúcich sa častíc. Podklad musí byť dostatočne drsný a rovnomerne nasiakavý. Vhodný podklad: ■ betón, ■ cementový a anhydritový poter, ■ vyzreté vápennocementové a sadrové omietky, ■ pórobetón, ■ sadrokartón. Nevhodný podklad: ■ drevo, kov, ■ plasty.
Príprava podkladu	Pred lepením ošetriť podklad vhodným penetračným náterom, napr. Baumit Grund na nasiakavé podklady alebo Baumit SuperPrimer na nenasiakavé podklady (napr. pri lepení obkladu na obklad).
Spracovanie	Odporúčané náradie: ■ elektrické miešadlo s nízkymi otáčkami, ■ zubová stierka, ■ murárska lyžica, ■ špongia. Zubová stierka: ■ zubová stierka 3 x 3 mm - keramické mozaikové obkladové prvky, ■ zubová stierka 6 x 6 mm - obkladové prvky s hladkou stranou, ■ zubová stierka 10 x 10 mm - obkladové prvky s rubovou stranou. Obsah vreca Baumit Baumacol FlexTop Speed vsypať do cca 5 l čistej vody a miešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na homogénnu hmotu bez hrudiek. Doba miešania: cca 3 min. Čerstvú maltu je potrebné spracovať do cca 30 min¹⁾. Konzistencia už tuhnúceho materiálu nesmie byť upravovaná pridávaním ďalšej vody. Spracovanie Lepenie obkladových prvkov: 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 v požadovanej hrúbke. Následne do vrstvy naneseného lepidla ľahko zatlačiť obkladové prvky. Polohu obkladových prvkov je možné korigovať v priebehu cca 5 min. Prípadné zvyšky malty odstrániť vlhkou špongiou. Kvôli lepšej prídržnosti obkladových prvkov k podkladu, pri použití v exteriéri alebo pri lepení obkladu na podklad s väčším tepelným a statickým zaťažením odporúčame použiť kombinovanú metódu lepenia („Buttering - Floating“ metóda), t.j. lepidlo naniesť na povrch určený na obkladanie a aj na rubovú plochu obkladového prvku. Minimálna kontaktná plocha lepidla pre interiéry je 65 %, pre exteriéry a pri podlahovom vykurovaní je 90 %. Maximálna hrúbka lepiaceho lôžka je 10 mm. Dodržať dobu zavädnutia 10 min¹⁾ - t.j. maximálny interval počas, ktorého môžu byť obkladové prvky vložené do nanesenej vrstvy lepiacej malty. Po prekročení tejto doby je potrebné zatuhnutú vrstvu lepidla z podkladu odstrániť. Po nalepení obkladu je potrebné chrániť povrch min. 3 hod.¹⁾ pred mechanickým zaťažením. V prípade použitia neznámych obkladových prvkov odporúčame vykonať skúšku prídržnosti.

Upozornenia

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zrenia materiálu klesnúť pod +5°C.

Obkladané plochy pri spracovaní a tuhnutí materiálu chrániť pred mrazom, dažďom, priamym slnečným žiarením, silným vetrom a prievanom. Chrániť pred príliš rýchlym vysušením.

Podklad nevlhčiť!

Nepriemiešavať žiadne iné materiály!

Odporúčaná hmota na škárovanie: Baumit Baumacol PremiumFuge.

Dodržiavať platné normy, smernice, spracovateľské a remeselné zásady a technické listy jednotlivých produktov!

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu $\leq 70\%$. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníčkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzné 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.