

# Baumit Baumacol FlexTop Speed

## Rýchlotuhnúce flexibilné lepidlo pre rôzne obklady



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

<b>Produkt</b>	Cementová rýchlotuhnúca tenkovrstvová vysoko flexibilná suchá lepiaca zmes triedy C2FT S1 podľa normy STN EN 12004.	
<b>Zloženie</b>	Cement, piesky, prísady.	
<b>Vlastnosti</b>	Flexibilné, mrazuvzdorné, vodeodolné, hydraulicky tuhnúce lepidlo s rýchlym tvrdnutím (F), zníženým sklzom (T) a deformovateľné (S1) podľa STN EN 12004.	
<b>Použitie</b>	Na rýchle kladenie rôzneho keramického obkladu, keramickej dlažby a platní, mozaikovej keramiky, na lepenie jemnej kameninovej dlažby. Obzvlášť vhodné pre obkladové prvky väčších formátov a gresového obkladu, na rýchle obkladanie väčších plôch alebo pri lepení obkladu na obklad. Vhodné aj na lepenie na plochy s vyšším tepelným a statickým zaťažením, na podlahové vykurovanie, terasy, balkóny, fasády, sprchy, umývarne, kúpaliská a priestory zatažené zvýšenou vlhkosťou. Na vnútorné a vonkajšie použitie.	
<b>Technické údaje</b>	Klasifikácia:	C2FT S1 podľa STN EN 12004
	Reakcia na oheň:	A1
	Doba spracovania:	cca 30 min.
	Doba otvorenia:	cca 10 min.
	Doba odležania:	cca 5 min.
	Max. hrúbka vrstvy:	10 mm
	Pevnosť spoja:	≥ 1 MPa
	Emisie VOC:	< 60µg/m <sup>3</sup> EMICODE EC 1 PLUS
	Pochôdnosť:	po cca 3 h (v závislosti od klimatických podmienok)

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

<b>Vysoká začiatočná prídržnosť v ťahu:</b>	≥ 1,0 MPa
<b>Sklz:</b>	≤ 0,5 mm
<b>Trieda priečnej deformácie S1:</b>	≥ 2,5 mm a < 5,0 mm

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



<b>Balenie</b>	25 kg vrece, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg
<b>Skladovanie</b>	V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 6 mesiacov.
<b>Zabezpečenie kvality</b>	Vnútrotná kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
<b>Zaradenie podľa chemického zákona</b>	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke <a href="http://www.baumit.sk">www.baumit.sk</a> alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.
<b>Podklad</b>	<p>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.</p> <p>Vhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ betón,</li><li>■ cementový a anhydritový poter,</li><li>■ vyzreté vápennocementové a sadrové omietky,</li><li>■ pórobetón,</li><li>■ sadrokartón.</li></ul> <p>Nevhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ drevo, kov,</li><li>■ plasty.</li></ul>
<b>Príprava podkladu</b>	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).
<b>Spracovanie</b>	<p>Odporúčané náradie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ elektrické miešadlo s nízkymi otáčkami,</li><li>■ zubová stierka,</li><li>■ murárska lyžica,</li><li>■ špongia.</li></ul> <p>Zubová stierka:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ zubová stierka 3 x 3 mm - keramické mozaikové obkladové prvky,</li><li>■ zubová stierka 6 x 6 mm - obkladové prvky s hladkou stranou,</li><li>■ zubová stierka 10 x 10 mm - obkladové prvky s rubovou stranou.</li></ul> <p>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. <b>Čerstvú maltu je potrebné spracovať do cca 30 min<sup>1)</sup>.</b> Konzistencia už tuhnúceho materiálu nesmie byť upravovaná pridávaním ďalšej vody.</p> <p><b>Spracovanie</b> <b>Lepenie obkladových prvkov:</b> 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.</p> <p>Kvôli lepšej pridržiavosti 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 interiér je 65 %, pre exteriér a pri podlahovom vykurovaní je 90 %. Maximálna hrúbka lepiaceho lôžka je 10 mm.</p> <p>Dodržať dobu zavädnutia 10 min<sup>1)</sup> - t.j. maximálny interval počas, ktorého môžu byť obkladové prvky vložené do nanesej 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.<sup>1)</sup> pred mechanickým zaťažením. V prípade použitia neznámych obkladových prvkov odporúčame vykonať skúšku pridržiavosti.</p>

## 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!

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

Odporúčaná hmota na škárovanie: Baumit Baumacol PremiumFuge.

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

### Vysvetlivky

<sup>1)</sup> Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20 °C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 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 zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväznú 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.