



# 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.

## Vlastnosti

Flexibilné, mrazuvzdorné, vodeodolné, hydraulicky tuhúce lepidlo s rýchlym tvrdnutím (F), zníženým sklzom (T) a deformovateľné (S1) podľa STN EN 12004.

## Použitie

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 zaťažené zvýšenou vlhkosťou. Na vnútorné a vonkajšie použitie.

## 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 µg/m <sup>3</sup> EMICODE EC 1 PLUS
Doba spracovania:	cca 30 min.

Variant(y)	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 pričnej deformácie S1:</b>	≥ 2,5 mm a < 5,0 mm

Spotreba materiálu: cca 3,0 kg/ m <sup>2</sup> , v závislosti od typu obkladu			
<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>	Vnútorňá 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).

## 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 min<sup>1)</sup>.**

Konzistencia už tuhnutého 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 nanoseného 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 zatažením 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.

Dodržať dobu zaväutia 10 min<sup>1)</sup> - 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.<sup>1)</sup> pred mechanickým zatažením. 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

<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 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.