

# Baumit Baumacol FlexTop White

## Biele flexibilné cementové lepidlo



- Biele cementové lepidlo
- Na sklenenú mozaiku, mramor a svetlé obklady
- Interiér a exteriér

<b>Produkt</b>	Tenkovrstvová flexibilná suchá lepiaca zmes s bielym cementom triedy C2TE S1 podľa normy STN EN 12004.	
<b>Zloženie</b>	Biely cement, piesky, prísady.	
<b>Vlastnosti</b>	Vodeodolné, mrazuvzdorné, hydraulicky tvrdnúce zušľachtené lepidlo, so zníženým sklzom (T) a predĺženou dobou zavädnutia (E). Lepidlo vyhovuje triede S1 na stanovenie pričnej deformácie podľa STN EN 12004.	
<b>Použitie</b>	Na kladenie mramoru, žuly a iných prírodných/ umelých kameňov, mozaiky zo skla a keramiky, gresu a keramického obkladu alebo dlažby. Lepiaci zmes Baumit FlexTop White je vhodná aj na podlahové vykurovanie. Na vnútorné a vonkajšie použitie, na vodorovné alebo zvislé plochy. Vhodné aj do potravinových prevádzok.	
<b>Technické údaje</b>	Klasifikácia:	C2TE S1 podľa normy STN EN 12004
	Reakcia na oheň:	A1
	Doba spracovania:	cca 4 h
	Doba otvorenia:	cca 30 min.
	Doba odležania:	cca 5 min.
	Max. hrúbka vrstvy:	5 mm
	Emisie VOC:	< 60µg/m <sup>3</sup> EMICODE EC 1 PLUS
	Pochôdnosť:	po cca 2 dňoch

	25 kg
Výdatnosť	cca 8 m <sup>2</sup> /vrece (v závislosti od typu obkladu)
Zrnitosť	max. 0.6 mm
Spotreba	cca 3 kg/m <sup>2</sup> (v závislosti od typu obkladu)
Spotreba vody	cca 7 l/25kg - 8 l/25kg vreca

<b>Vysoká začiatočná prídržnosť v ťahu:</b>	≥ 1,0 MPa
<b>Sklz:</b>	≤ 0,5 mm
<b>Predĺžená doba zavädnutia - prídržnosť v ťahu:</b>	≥ 0,5 MPa (min. po 30 min.)

#### Orientačná spotreba materiálu v závislosti od typu obkladu a spôsobu nanášania

<b>Zubová stierka (mm):</b>	3	6	10
<b>Spotreba cca (kg/ m<sup>2</sup>):</b>	1,5	2,5	3,5



<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 12 mesiacov.
<b>Zabezpečenie kvality</b>	Vnútoraná 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, pevný, nosný, tvarovo stály, nezamrznutý, zbavený prachu, olejových škvŕn, mastnoty, výkvetov, odformovacích prostriedkov a uvoľňujúcich sa častí. Podklad musí byť dostatočne drsný a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť vodoodpudivý.</p> <p>Vhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ betón,</li> <li>■ cementové a sadrové potery,</li> <li>■ vyzreté omietky,</li> <li>■ murivo,</li> <li>■ sadrokartón,</li> <li>■ hladený betónový podklad,</li> <li>■ kameninový podklad s nasiakavosťou vody menšou ako 0,5%,</li> <li>■ vhodné pre oblasti použitia ako obytné miestnosti, sprchy, terasy, fasády, podlahy s podlahovým vykurovaním, liaty asfalt v interiéri, pri lepení obkladu na obklad, pre mokré priemyselné prevádzky.</li> </ul> <p>Nevhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ drevo, kov,</li> <li>■ plasty,</li> <li>■ cementové podklady pred ukončením procesi zmršťovania.</li> </ul>
<b>Príprava podkladu</b>	Pred lepením ošetriť podklad vhodným penetračným náterom, napr. Baumit Grund na nasiakavé podklady, resp. 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 - mozaikové obkladové prvky,</li> <li>■ zubová stierka 6 x 6 mm - obkladové prvky s hladkou rubovou stranou,</li> <li>■ zubová stierka 10 x 10 mm - obkladové prvky s profilovanou rubovou stranou.</li> </ul> <p><b>Miešanie</b></p> <p>Baumit Baumacol FlexMarmor vsypať do cca 7 l čistej vody a miešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na hladkú hmotu. Doba miešania: cca 3 minúty. Po 5 min odležaní ešte raz krátko premiešať. Konzistencia už tuhnúceho materiálu nesmie byť upravovaná pridávaním ďalšej vody. Doba spracovania cca 4 hod.<sup>1)</sup></p> <p><b>Spracovanie</b></p> <p><b>Lepenie obkladových prvkov:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Interiér:</b> Na podklad naniesť kontaktnú vrstvu lepidla. Následne nanesenú vrstvu lepiacej malty rozhrnúť vhodnou zubovou stierkou v 45° - 60° uhle („Floating“ metóda). Do vrstvy lepiacej malty ľahko zatlačiť obkladové prvky. Polohu obkladových prvkov je možné korigovať v priebehu 5 min<sup>1)</sup>. Prípadné zvyšky lepidla odstrániť mokrou hubkou. Odporúčaná kontaktná plocha lepidla pre interiér je &gt; 65 %.</li> <li>■ <b>Exteriér:</b> Kvôli lepšej pridržiavosti obkladových prvkov k podkladu a pri lepení obkladu na podklad s väčším tepelným a statickým zaťažením, resp. použitie na balkónoch, terasách a pod. použitie kombinovanú metódu lepenia („Butterrin - Floating“ metóda). Lepidlo sa nanáša na povrch určený na obkladanie a zároveň i na rubivú plochu obkladového prvku. Odporúčaná kontaktná plocha lepidla pre exteriér a pri podlahovom vykurovaní &gt; 90 %..</li> </ul>

## Upozornenia

### Informácie a všeobecné pokyny

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

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

Pri kladení priesvitných obkladových prvkov odporúčame na rubovú plochu naniesť celoplošne lepidlo, aby sa docielil jednotný vzhľad lepenej plochy.

V prípade použitia neznámych obkladových prvkov odporúčame vykonať skúšku prídržnosti.

Po nalepení obkladu je potrebné chrániť povrch cca 24 hod.<sup>1)</sup> pred mechanickým zaťažením.

### **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.