

# Baumit Baumacol FlexTop White

## Přírodně bílá flexibilní lepicí malta třídy C2TE S1



- **Vysoký stupeň bělosti**
- **Flexibilní s vysokou přídržností**
- **Pro exteriér a interiér**

### Výrobek

Průmyslově vyráběná hydraulicky pojená suchá lepicí směs. Vysoce zušlechťená flexibilní lepicí malta s bílým cementem pro tenkovrstvé pokládání obkladů a dlažeb, vhodná do oblastí se zvýšeným namáháním. Voděodolná a mrazuvzdorná.

### Složení

Bílý cement, kamenivo, zušlechťující přísady.

### Vlastnosti

Zlepšené, deformovatelné lepidlo s bílým cementem, se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí.

### Použití

V interiéru i exteriéru pro pokládání různých keramických obkládaček, vysoce slinuté dlažby, velkoformátových desek, přírodního kamene a slinuté keramiky s nasákovostí pod 0,5% i při zvýšeném tepelném anebo statickém zatížení, např. na podlahovém vytápění. Obzvlášť pro lepení skleněné mozaiky a dalších průsvitných obkladových a dlažebních prvků, také obkladu na obklad a na podlahové vytápění.

### Technické údaje

Norma:	ČSN EN 12 004
Klasifikace:	C2TE S1
Reakce na oheň:	A1
Otevřený čas:	cca 30 min
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm
Přídržnost:	min. 1 N/mm <sup>2</sup>
Doba zpracovatelnosti:	cca 4 hod

	balení 25 kg
Spotřeba	cca 3 kg/m <sup>2</sup> v závislosti na druhu obkladu, nářadí a vlastnostech podkladu
Potřeba vody	cca 7 - 8 l/25 kg suché směsi

Přibližná spotřeba materiálu dle velikosti zubů použitého hladítka:			
Velikost zubů hladítka (mm):	3	6	10
Spotřeba cca (kg/m <sup>2</sup> )	1,5	2,5	3,5

Uváděné technické údaje platí při teplotě prostředí +20 °C a vzdušné relativní vlhkosti ≤ 70 %. Nepříznivé klimatické podmínky, zejména nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu mohou dobuzrání výrazně prodloužit.

### Způsob dodání

25 kg, pytel/ paleta = 54 pytlů = 1350 kg

### Skladování

V suchu, chladnu, bez mrazu a v uzavřeném balení 12 měsíců.

### Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebními.

### Bezpečnostní pokyny

Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na [www.baumit.cz](http://www.baumit.cz), anebo na vyžádání u výrobce.

<b>Podklad</b>	<p>Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru a zbytků odformovacích prostředků. Musí být dostatečně drsný, nezmrzlý a suchý.</p> <p>Použití na všechny běžné stavební podklady zejména bytových a veřejných objektů, např. na beton, cementové a sádrové potěry, omítky, sádrokarton, betonové prefabrikáty a hladce gletovaný beton, dále v prostorách teras, sprch, umýváren a jiných prostor se zvýšenou vlhkostí, koupališť, na fasádách i vlhkých prostorech průmyslových objektů.</p> <p>Nepoužívat na dřevo, kovy, umělé hmoty, nevyzrálé cementem pojené podklady s nedokončeným smršťováním.</p>
<b>Příprava podkladu</b>	<p>Vždy předem ověřit vyzrállost podkladu. Očištěný podklad zbavený prachu ošetřit vhodným základním nátěrem - Baunit SuperPrimer, Baunit Grund.</p>
<b>Zpracování</b>	<p>Doporučené nářadí: Pomaluběžné elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, houba na mytí, vodováha. Ozubené hladítko musí odpovídat použitému druhu obkladu.</p> <p>Baunit Baumacol FlexMarmor zamíchat v čisté míchací nádobě pomaluběžným mísidlem s cca 7 - 8 l záměsové vody na 25 kg suché směsi na bezhrudkovou homogenní hmotu. Doba mísení cca 3 min. Po odležení cca 5 min. opět krátce promíchat. Lepicí maltu nanášet na podklad ve 2 pracovních krocích. V prvním pracovním kroku nanést tenkou kontaktní vrstvu. Na ještě mokrou vrstvu nanést ve druhém pracovním kroku ozubenou stěrkou odpovídající vrstvu lepicí hmoty pod úhlem 45 - 60°. Obkladové prvky přitlačit do maltového lože a případně zbytky malty odstranit mokrou houbou.</p> <p>Ve venkovních prostorách a do více namáhaných oblastí použít kombinovaný způsob pokládky, Buttering-Floating. Minimální plocha slepu s podkladem: interiér - 65 %, exteriér - 90 %. U neznámého druhu dlažby doporučujeme provést zkoušku přídržnosti. Cca 24 hodin po aplikaci chránit před mechanickým zatěžováním (chůzí).</p>
<b>Upozornění a všeobecné pokyny</b>	<p>S ohledem na konkrétní podklad dodržovat platné normy, zpracovatelské směrnice a technické listy Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C. Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty prodlužují tuhnutí, vysoké teploty nepříznivě urychlují tuhnutí a tvrdnutí a mohou nepříznivě ovlivnit vlastnosti výrobku. Nepřimíchávat žádné další materiály.</p>

---

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.