

Baumit Baumacol FlexTop White

Přírodně bílá flexibilní lepicí malta třídy C2TE S1



- **Vysoký stupěň 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 zavaznutí.

Použití

V interiéru i exteriéru pro pokládání různých keramických obkládaček, vysoce slinuté dlažby, velkoformátových desek, přírodního kamene a slinuté keramiky s nasákavostí 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

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

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

Přibližná spotřeba materiálu dle velikosti zubů použitého hladítka:

Velikost zubů hladítka (mm):	3	6	10
Spotřeba cca (kg/m ²)	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 zkušebnami.
Bezpečností 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 , anebo na vyžádání u výrobce.
Podklad	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. 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, umývárén a jiných prostor se zvýšenou vlhkostí, koupališť, na fasádách i vlhkých prostorech průmyslových objektů. Nepoužívat na dřevo, kovy, umělé hmoty, nevyzrálé cementem pojené podklady s nedokončeným smršťováním.
Příprava podkladu	Vždy předem ověřit vyzrálост podkladu. Očištěný podklad zbavený prachu ošetřit vhodným základním nátěrem - Baumit SuperPrimer, Baumit Grund.
Zpracování	Doporučené nářadí: Pomaluběžné elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, houba na mytí, vodováha. Ozubené hladítko musí odpovídat použitému druhu obkladu. Baumit 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 případné zbytky malty odstranit mokrou houbou. Ve venkovních prostorách a do více namáhaných oblastí použít kombinovaný způsob pokládky, Buttering-Floating. Minimální plocha slepu s podkladem: interiérová - 65 %, exteriérová - 90 %. U neznámého druhu dlažby doporučujeme provést zkoušku přídržnosti. V případě lepení přírodního kamene doporučujeme vždy nejprve provést zkušební nalepení vzorku pro ověření, zda lepidlo nezpůsobuje změny na povrchu lepeného prvku. Cca 24 hodin po aplikaci chránit před mechanickým zatěžováním (chůzí).
Upozornění a všeobecné pokyny	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.

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.