

Baumit Baumacol FlexTop

Flexibilní lepicí malta třídy C2TE S1



- **Flexibilní s vysokou přídržností**
- **Certifikované řešení lepení obkladu na ETICS**
- **Vhodné pro lepení obkladu na obklad**

Výrobek

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

Složení

Cement, kamenivo, zušlechťující přísady.

Vlastnosti

Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí.

Použití

V interiéru i exteriéru pro pokládání různých keramických obkládaček, vysocí 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. Zvláště vhodná při pokládání dlažby na dlažbu (obkladu na obklad).

Technické údaje

Norma:	ČSN EN 12 004
Klasifikace:	C2TE S1
Otevřený čas:	min. 30 min
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm
Přídržnost:	min. 1 N/mm ²
Doba zpracovatelnosti:	cca 4 h

	balení 5 kg	balení 25 kg
Spotřeba	cca 3 kg/m ² v závislosti na druhu obkladu, nářadí a vlastnostech podkladu	cca 3 kg/m ² v závislosti na druhu obkladu, nářadí a vlastnostech podkladu
Potřeba vody	cca 0.26 l/kg	cca 0.26 l/kg

Přibližná spotřeba materiálu dle velikosti zubů použitého hladítka:

Velikost hladítka (mm):	zubů 4	6	8	10	R12
Spotřeba přibližně (kg/m ²):	1,6	2,0	2,5	3,0	4,5

Způsob dodání

5 kg kbelík, 64 kbelíků/pal. = 320 kg
25 kg pytel, 54 pytlů/ paleta = 1 350 kg

Skladování

V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originálním balení 12 měsíců.

Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

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, 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 anebo sádrové potěry, omítky, sádkokarton, betonové prefabrikáty a hladce gletovaný beton, dále v prostorách teras, sprch, umývár 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 vyzrállost podkladu. Očištěný podklad zbavený prachu ošetřit vhodným základním nátěrem - Baunit SuperPrimer, Baunit Grund.
Zpracování	Doporučené nářadí: Pomaluběžné elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, houba na mytí, vodováha. Ozubené hladítko musí odpovídat použitému druhu obkladu. Baunit Baumacol FlexTop zamíchat v čisté míchací nádobě pomaluběžným mísidlem s předepsaným množstvím vody, cca 6,5 l záměsové vody na 25 kg nebo cca 1,3 l na 5 kg balení, do bezhrudkové homogenní hmoty. 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, Battering-Floating. Minimální plocha slepu s podkladem: interiér – 65 %, exteriér – 90 %. U neznámého druhu dlažby doporučujeme provést zkoušku přidržitosti. 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. Spotřeba závisí na druhu obkladového prvku a vlastnostech podkladu. 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 nezabývají zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.