

Baumit Baumacol FlexTop White

Biele flexibilné cementové lepidlo



Výhody

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

Produkt

Tenkovrstvová flexibilná suchá lepiaca zmes s bielym cementom triedy C2TE S1 podľa normy STN EN 12004.

Zloženie

Biely cement, piesky, prísady.

Vlastnosti

Vodeodolné, mrazuvzdorné, hydraulicky tvrdnúce zušľachtené lepidlo, so zníženým sklzom (T) a predĺženou dobou zavädnutia (E). Lepidlo vyhovuje triede S1 na stanovenie priečnej deformácie podľa STN EN 12004.

Použitie

Na kladenie mramoru, žuly a iných prírodných/ umelých kameňov, mozaiky zo skla a keramiky, gresu a keramického obkladu alebo dlažby. Lepiaca 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.

Technické údaje

Produkt	
Pochôdznosť:	po cca 2 dňoch
Reakcia na oheň:	A1
Klasifikácia:	C2TE S1 podľa normy STN EN 12004
Max. hrúbka vrstvy:	5 mm
Doba otvorenia:	cca 30 min.
Doba odležania:	cca 5 min.
Emisie VOC:	< 60 µg/m³ EMICODE EC 1 PLUS
Doba spracovania:	cca 4 h

Variant(y)	**25 kg**
Výdatnosť	cca 8 m²/vrece (v závislosti od typu obkladu)
Zrnitosť	max. 0.6 mm
Spotreba	cca 3 kg/m² (v závislosti od typu obkladu)
Spotreba vody	cca 7 l/25kg vrece

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

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

Orientačná spotreba materiálu v závislosti od typu obkladu a spôsobu nanášania			
Zubová stierka (mm):	3	6	10
Spotreba cca (kg/ m²):	1,5	2,5	3,5

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

Balenie

25 kg vrece, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg

Skladovanie

V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

Vnútorná kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Zaradenie podľa chemického zákona

Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad

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.

Vhodný podklad:
- betón,
- cementové a sadrové potery,
- vyzreté omietky,
- murivo,
- sadrokartón,
- hladený betónový podklad,
- kameninový podklad s nasiakavosťou vody menšou ako 0,5%,
- 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.

Nevhodný podklad:
- drevo, kov,
- plasty,
- cementové podklady pred ukončením procesi zmrašťovania.

Príprava podkladu

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).

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

Spracovanie

Odporučané náradie:
- elektrické miešadlo s nízkymi otáčkami,
- zubová stierka,
- murárska lyžica,
- špongia.

Zubová stierka:
- zubová stierka 3 x 3 mm - mozaikové obkladové prvky,
- zubová stierka 6 x 6 mm - obkladové prvky s hladkou rubovou stranou,
- zubová stierka 10 x 10 mm - obkladové prvky s profilovanou rubovou stranou.

Miešanie
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.[1)].

Spracovanie
Lepenie obkladových prvkov:
- **Interiér:** 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[1)]. Prípadné zvyšky lepidla odstrániť mokrou hubkou. Odporúčaná kontaktná plocha lepidla pre interiér je > 65 %.
- **Exteriér:** Kvôli lepšej prídržnosti obkladových prvkov k podkladu a pri lepení obkladu na podklad s väčším tepelným a statickým zaťažením, resp. použitie na balkónoch, terasách a pod. použiť kombinovanú metódu lepenia („Butterrinf - 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 > 90 %..

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.[1)] pred mechanickým zaťažením.

Dodržiavať platné normy, smernice, spracovateľské a remeselné zásady a technické listy jednotlivých produktov!

Vysvetlivky
[1)] 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 nezáväzné 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 vyhradzujeme právo na zmeny. Pri vydaní nových 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.

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33