



Baumit KlimaFino

Hladká vápenná stierka do interiéru na zhotovenie hladkých povrchov.

Výhody

- Paropriepustná, zlepšuje vnútornú klímu
- Bez škodlivín, odolná voči mikroorganizmom
- Univerzálna



Produkt

Priemyselne vyrábaná suchá vápenná stierka, prírodne bielej farby určená pre ručné a strojové spracovanie v interiéru.

Zloženie

Vápenná múčka (krajina pôvodu: Slovensko), vápenný hydrát, biely portlandský cement a prísady na zlepsenie spracovateľnosti.

Vlastnosti

Prírodne biela vápenná stierka, pre interiéru na vytvorenie vysokohodnotných gletovaných povrchov na vápenných/ cementových podkladoch ako napr. betón, omietky alebo sadrokartónové dosky. Vďaka výborným vlastnostiam optimálne reguluje vnútornú klímu a znižuje obsah škodlivín v interiéru.

Vysoko paropriepustná, ľahko spracovateľná stierka pre ručné a strojové spracovanie.

Použitie

Na vytvorenie veľmi hladkých, gletovaných povrchov. Nanáša sa priamo na vyzreté vápenné alebo vápennocementové omietky napr. Baumit KlimaWhite/ Baumit KlimaUni a pod. Nie je vhodná ako podklad pod obklad.

Technické údaje

Produkt	
Pevnosť v tlaku:	≥ 0.4 MPa
Klasifikácia:	GP - CS I podľa STN EN 998 - 1
Min. hrúbka vrstvy:	1 mm
Max. hrúbka vrstvy:	3 mm (optimálna hrúbka 2-3 mm)
Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1200 kg/m ³
Faktor difúzneho odporu μ:	≤ 15 (podľa normy EN 1015-19)
Doba spracovania:	cca 8 h (v závislosti od klimatických podmienok)
Kapilárna nasiakavosť vody:	W 0 (podľa normy EN 1015-18)
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	cca 0.400 W/(m.K)

Variant(y)	20 kg
Výdatnosť	cca 16.7 m ² /mm/vreca
Zrnitosť	cca 0.1 mm
Spotreba	cca 1.2 kg/m ² /mm
Spotreba vody	cca 8 l/vreca



Balenie

20 kg vreca, 1 paleta = 60 vriec = 1200 kg

Skladovanie	V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.
Zabezpečenie kvality	Vnútoraná 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	<p>Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť nosný, pevný, suchý, nezamrznutý, zbavený prachu a uvoľňujúcich sa častí a výkvetov. Podklad nesmie byť vodoodpudivý. Prípadné škáry musia byť vopred vyplnené vhodným materiálom. Stierku Baumit KlimaFino nenášať na čerstvý, resp. nevyzretý sadrový podklad (napr. elektrikárska sadra).</p> <p>Vápenné a vápennocementové omietky a stierky</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Baumit KlimaWhite, ■ Baumit KlimaUni, ■ Baumit KlimaPerla, ■ Baumit MPI 25, ■ Baumit MPI 25 L, ■ Baumit MultiRenova, ■ Baumit PerlaMaxima a pod. <p>Technologické prestávky pred nanášaním pozri v jednotlivých technických listoch.</p> <p>Betón</p> <p>Nerovnosti a škáry v podklade vyplniť vhodným materiálom napr. pomocou Baumit KlimaPerla (technologická prestávka min. 7 dní¹⁾).</p> <p>Sadrokartón</p> <p>Príprava podkladu : 2x Uzatvárací základ.</p>
Príprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom napr. Baumit EasyPrimer, technologická prestávka min. 12 hod.¹⁾ alebo Baumit MultiPrimer, technologická prestávka min. 12 hod.¹⁾. ■ Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou vodou parou alebo špeciálnymi prípravkami. ■ Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť. ■ Poškodené, resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky, napr. Baumit Klima-Perla, alt. Baumit MultiRenova, v prípade potreby vystužiť pomocou sklotextilnej mriežky Baumit StarTex.
Spracovanie	<p>Miešanie</p> <p>Obsah vreca Baumit KlimaFino nasypať do cca 8 l čistej vody a nechať 5 až 10 minút odležať. Následne rozmiešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na hladkú hmotu krémovej konzistencie. Doba spracovania je cca 8 hod.¹⁾</p> <p>Nanášanie Ručne</p> <p>Stierku Baumit KlimaFino nanášať antikorovým hladidlom, stiahnuť a nechať zavädnúť (v závislosti od klimatických podmienok cca 4 - 6 hod.¹⁾). Následne natiahnuť ešte jednu vrstvu stierky redšej konzistencie a jemne vyhladiť (pri vyhladzovaní nepri- dávať vodu).</p> <p>Strojovo</p> <p>Zamiešanú stierku nastriekať na podklad vhodným omietacím zariadením (napr. Strobl Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 a pod.), stiahnuť antikorovým hladidlom a nechať zavädnúť. Po zavädnutí (v závislosti od klimatických podmienok cca 4 - 6 hod.¹⁾) natiahnuť ešte jednu vrstvu vápennej stierky redšej konzistencie a jemne vyhladiť (pri vyhladzovaní nepri- dávať vodu).</p> <p>Nanášať v hrúbke 1 - 3 mm, optimálna hrúbka 2 - 3 mm. V prípade drobných korekcií povrchu je možné povrch stierky Baumit klimaFino prebrúsiť brúsny papierom.</p>

Upozornenia

Konečné povrchové úpravy

Ďalšie vrstvy nanášať na dokonale vyschnutý povrch stierky, pred nanášaním odporúčame dodržať technologickú prestávku min. 5 dní¹⁾. **Povrch neobkladať!**

Na lepšiu reguláciu vnútornej klímy je možné použiť interiérovú farbu Baumit KlimaColor alebo vápenné, resp. silikátové farby.

Pred nanášaním vnútorných náterov odporúčame spraviť skúšku na overenie vhodnosti náteru.

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C a vystúpiť nad +30°C.

Priame vyhrievanie omietky je nepripustné. V prípade použitia vykurovacích zariadení, najmä plynových ohrievačov je potrebné zabezpečiť dostatočné priečne vetranie miestnosti.

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

Dodržiavať platné normy (STN EN 998 - 1, STN EN 13914 - 1), smernice, technologický predpis Baumit Omietky ako aj remeselné a spracovateľské zásady.

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu 20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť ≤ 60 %. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.

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 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.