



Baumit KlimaFino

Hladká vápenná stierka do interiéru na zhotovenie hladkých povrchov.



- **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 interiéri.
Zloženie	Minerálne spojivá, špeciálne druhy prírodne bielych vápenných múčok, prísady.
Vlastnosti	Prírodne biela vápenná stierka, pre interiér 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 interiéri. Vysoko paropriepustná, ľahko spracovateľná stierka pre ručné a strojové spracovanie.
Použitie	Na vytvorenie veľmi hladkých, gletovaných povrchov. Nanáša sa priamo na vyzreté vápenné alebo vápenocementové omietky napr. Baumit KlimaWhite/ Baumit KlimaUni a pod. Nie je vhodná ako podklad pod obklad.

Technické údaje	Klasifikácia:	GP – CS I podľa STN EN 998 - 1
	Doba spracovania:	cca 8 h (v závislosti od klimatických podmienok)
	Max. hrúbka vrstvy:	3 mm (optimálna hrúbka 2-3 mm)
	Min. hrúbka vrstvy:	1 mm
	Faktor difúzneho odporu μ :	< 15
	Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1200 kg/m ³
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	cca 0.4 W/(m.K)

	20 kg
Zrornosť	cca 0.1 mm
Spotreba	cca 1.2 kg/m ² /mm
Výdatnosť	cca 16.7 m ² /mm/vrece
Spotreba vody	cca 8 l/vrece

Balenie	20 kg vrece, 1 paleta = 60 vriec = 1200 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 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 Klima-Fino nenanášať na čerstvý, resp. nevyzretý sadrový podklad (napr. elektrikárska sadra).

Vápenné a vápennocementové omietky a stierky

- Baumit KlimaWhite,
- Baumit KlimaUni,
- Baumit KlimaPerla,
- Baumit MPI 25,
- Baumit MPI 25 L,
- Baumit MultiRenova,
- Baumit PerlaMaxima a pod.

Technologické prestávky pred nanášaním pozri v jednotlivých technických listoch.

Betón

Nerovnosti a škáry v podklade vyplniť vhodným materiálom napr. pomocou Baumit KlimaPerla (technologická prestávka min. 7 dní¹⁾).

Sadrokartón

Príprava podkladu : 2x Uzatvárací základ.

Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom napr. Baumit KlimaPrimer, technologická prestávka min. 12 hod.¹⁾ alebo Baumit MultiPrimer, technologická prestávka min. 12 hod.¹⁾.
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou vodou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť.
- Poškodené, resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky, napr. Baumit KlimaPerla, alt. Baumit MultiRenova, v prípade potreby využiť pomocou sklotextilnej mriežky Baumit StarTex.

Spracovanie

Miešanie

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⁾

Nanášanie

Ručne

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 nepridávať vodu).

Strojovo

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 vápenej stierky redšej konzistencie a jemne vyhladiť (pri vyhladzovaní nepridávať vodu).

Nanášať v hrúbke 1 - 3 mm, optimálna hrúbka 2 - 3 mm. V prípade drobných korekcií povrchu je možné povrch stierky Baumit Klima-Fino prebrúsiť brúsny papierom.

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 neprípustné. 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⁾ Vztáhuje 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 nezáväzná 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.