



- **Vysoko paropriepustná**
- **Certifikovaná podľa smernice **natureplus**²⁾**
- **Strojové a ručné spracovanie**

Výrobok

Priemyselne vyrábaná suchá vápenná stierka, prírodne bielej farby určená pre ručné a strojové spracovanie v interiéri. Produkt je certifikovaný medzinárodnou organizáciou natureplus²⁾.

Zloženie

Minerálne spojivá ako vápenný hydrát, špeciálne druhy vápenných múčok, prísady.

Vlastnosti

Vysoko paropriepustná, ľahko spracovateľná stierka s gletovaným povrchom. Vďaka výborným vlastnostiam optimálne reguluje vnútornú klímu a znižuje obsah škodlivín v interiéri.

Použitie

Na vytvorenie veľmi hladkých, gletovaných povrchov. Nanáša sa priamo na vyzreté vápenné vnútorné omietky napr. Baumit Klima omietka, vápenno-cementové a sanačné omietky resp. priamo na hladký betón. Nie je vhodná ako podklad pod obklady.

Technické údaje

Reakcia na oheň:	Trieda A1
Max. veľkosť zrna:	0,1 mm
Objemová hmotnosť:	cca 1200 kg/ m ³
Trieda:	GP – CS I podľa STN EN 998-1
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ :	cca 0,4 W/(m.K)
Faktor difúzneho odporu μ :	< 15
Doba spracovania:	cca 8 hod. ¹⁾
Minimálna hrúbka stierky:	1 mm
Maximálna hrúbka stierky:	3 mm v jednom pracovnom kroku
Spotreba materiálu:	cca 1,2 kg/ m ² / 1 mm hrúbky vrstvy
Spotreba vody:	cca 8 l/ 20 kg vreca

Balenie

20 kg vrece; 1 paleta = 60 vriec = 1200 kg

Skladovanie

V suchu na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

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

Bezpečnostné a hygienické predpisy

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.

V žiadnom prípade sa nesmú použiť sadrové výrobky!

Vápenné a vápenno-cementové omietky a stierky

Napr. Baumit Klima omietka, Baumit MPI 25, Baumit MPI 25 ľahká, Baumit Klima stierka, Baumit VivaRenova, Baumit VivaMaxima, a pod. Technologické prestávky pozri v jednotlivých technických listoch.

Betón

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

Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom (napr. Baumit Spevňovač omietky, technologická prestávka min. 14 dní¹⁾ alebo Baumit Hĺbkový základ, technologická prestávka min. 12 hodín¹⁾).
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Nesúdržné a zvetrané nátery alebo omietky mechanicky odstrániť.
- Poškodené resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky (napr. Baumit VivaRenova, Baumit StarContact White), v prípade potreby vystužiť pomocou sklotextilnej mriežky Baumit StarTex.

Pri silne resp. nerovnomerne nasiakavom podklade odporúčame aplikovať penetračný náter Baumit Regulátor nasiakavosti (zmiešavací pomer 1:2 resp. 1:3 podľa nasiakavosti podkladu).

Miešanie

Obsah vreca Baumit Klima glet 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.

Tip: Na dosiahnutie jemnejšej konzistencie je možné stierku Baumit Klima glet nechať cca 2-3 hodiny odležať vo vode a následne rozmiešať. Pred nanosením ešte raz premiešať. (Doba spracovania cca 8 hodín).

Nanášanie

Ručne: Stierku Baumit Klima glet nanášať antikorovým hladidlom, stiahnuť a nechať zavädnúť (v závislosti od klimatických podmienok cca 2 hodiny). Následne natiahnuť ešte jednu vrstvu stierky redšej konzistencie a jemne vyhladiť (pri vyhladzovaní nepridávať vodu).

Strojovo: Zamiešanú maltu nastriekať na podklad vhodným omietacím zariadením (napr. Strobil Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 a pod.), stiahnuť oceľovým hladidlom a nechať zavädnúť. Po zavädnutí (v závislosti od klimatických podmienok cca 2 hodiny) natiahnuť ešte jednu vrstvu vápennej stierky redšej konzistencie a jemne vyhladiť (pri vyhladzovaní nepridávať vodu).

Nanášať v hrúbke 1 - 3 mm, optimálna hrúbka 2 - 3 mm.
Povrch stierky Baumit Klima glet sa nebrúsi.

Konečné povrchové úpravy

Technologická prestávka pred nanosením ďalších vrstiev ako sú nátery je min. 5 dní¹⁾. Po vyzretí je stierka vhodná na maľovanie či tapetovanie. Nie je vhodná pod obklad!

Vhodné sú vnútorné vápenné farby a silikátové farby napr. Baumit Klima farba a pod.

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.

Priame vyhrievanie omietky je neprípustné. V prípade použitia vykurovacích zariadení, najmä plynových ohrievačov, je potrebné zabezpečiť dostatočné priečne vetranie miestnosti. Nepridávať 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⁾ Platí pre teplotu 20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť $\leq 60\%$. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.

²⁾ Medzinárodná značka kvality pre trvalo udržateľný rozvoj a pre stavebné produkty s vysokou kvalitou a funkčnosťou vo vzťahu k zdraviu a životnému prostrediu.

Upozornenie

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.