



Baumit PerlaInterior

Technický list



- **Jemná štuková omietka**
- **Pre ručné spracovanie**
- **Pre interiér**

Výrobok

Priemyselne vyrábaná suchá omietková zmes pre ručné spracovanie.

Zloženie

Vápenný hydrát, cement, piesky, prísady

Vlastnosti

Vápenno-cementová štuková omietka, ľahko spracovateľná, s jemnou štruktúrou, paropriepustná.

Použitie

Jemná vápenno-cementová ručná omietka na minerálne jadrové omietky alebo tepelnoizolačné omietky v interiéri. Omietku nie je možné použiť ako jednovrstvovú, vždy musí byť aplikovaná na vrstvu podkladovej omietky. Omietka nie je vhodná pod obklady.

Technické údaje

Reakcia na oheň:	Trieda A1
Trieda podľa STN EN 998-1:	GP – CS I
Max. veľkosť zrna:	0,6 mm
Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1400 kg/ m ³
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch:	> 0,6 MPa (trieda CS I podľa STN EN 998-1)
Pevnosť v ťahu za ohybu po 28 dňoch:	> 0,4 MPa
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ :	cca 0,5 W/ (m.K)
Faktor difúzneho odporu μ :	cca 12
Kapilárna nasiakavosť:	W0
Minimálna hrúbka omietky	3 mm
Max. hrúbka omietky:	5 mm
Spotreba materiálu:	cca 4,5 kg / m ² / 3 mm hrúbky vrstvy
Spotreba vody:	7 – 8 l/ 25 kg vrece

Balenie

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

Skladovanie

V suchom stave na drevenom rošte 6 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

Vnútrotná 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	<p><u>Vhodné podklady:</u> Dostatočne vyzreté (cca 1 deň/1 mm) vápenno-cementové jadrové a tepelnoizolačné omietky s nahrubo stiahnutým (nezahladeným) povrchom v interiéri</p> <p>Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť nosný, suchý, pevný, nezamrznutý, bez prachu, nečistôt, uvoľňujúcich sa častí a výkvetov solí. Nesmie byť vodoodpudivý.</p> <p>Omietka nie je vhodná pre priame nanášanie na betón alebo pórobetónové tvárnice!</p> <p>Príprava podkladu: Bezprostredne pred nanášaním podklad dostatočne navlhčiť.</p>
Miešanie	<p>V samospádovej miešačke alebo ručným elektrickým miešadlom vo vhodnej nádobe, vždy s predpísaným množstvom čistej vody. Doba miešania 3-5 min. Neprimiešavať žiadne iné materiály. Spotreba vody 7-8 l/vrece.</p>
Nanášanie	<p>Homogénnu maltovú zmes nanášať na podklad nerezovým hladidlom v rovnomernej vrstve. Mierne zavädnutý povrch omietky zahradiť filcovým alebo penovým hladidlom, v prípade potreby povrch priebežne vlhčiť vodou. Hrúbka vrstvy: 3-5 mm.</p> <p>Ošetrovanie počas zretia: Chrániť pred príliš rýchlym vysušením vplyvom priameho slnečného žiarenia, prievanu alebo silného vetra.</p>
Konečné povrchové úpravy	<p>Ďalšie vrstvy nanášať na dokonale vyschnutý povrch omietky, pred nanášaním odporúčame dodržať technologickú prestávku min. 5 dní¹⁾. Povrch neobkladať!</p> <p>Ako povrchovú úpravu je možné použiť Baumit KlimaColor pre zdravé bývanie alebo bežne dostupné interiérové farby a stierky, pri nanášaní postupovať podľa odporúčení výrobcu.</p> <p>Na lepšiu reguláciu vnútornej klímy a dosiahnutie dokonale hladkého povrchu je možné pred aplikáciou interiérovej farby naniesť na vyzretý povrch omietky Baumit PerlaInterior vrstvu prírodnej stierky Baumit KlimaFino.</p>
Informácie a všeobecné pokyny	<p>Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C a vystúpiť nad +30°C . Chrániť pred príliš rýchlym vysušením. Priame vyhrievanie omietky je neprípustné. Nepridávať žiadne iné materiály! Dodržiavať platné normy (STN EN 998-1, STN EN 13914), smernice, technologický predpis Baumit Omietky ako aj remeselné a spracovateľské zásady.</p>
Vysvetlivky	<p>¹⁾ Platí pre teplotu vzduchu 20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť ≤ 60%. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.</p>
Upozornenie	<p>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.</p>