



Baumit Perla Maxima

Biela jemná štuková omietka (FeinPutz) do interiéru, jemne hladená.



- Extra biela jemná štuková omietka
- Pre ručné spracovanie
- Pre interiéru

Produkt	Priemyselne vyrábaná suchá omietková zmes pre ručné spracovanie.	
Zloženie	Vápenný hydrát, biely cement, piesky, prísady.	
Vlastnosti	Jemná vápennocementová biela štuková omietka, vysoko paropriepustná, ľahko spracovateľná s dlhším časom otvorenia a s jemnou štruktúrou povrchu.	
Použitie	Extra biela jemná vápennocementová omietka na minerálne jadrové, resp. tepelnoizolačné omietky alebo pre omietkový systém s podkladovou vrstvou z lepidla C1 na pórobetón v interiéru. Omietku nie je možné použiť ako jednovrstvovú, vždy musí byť aplikovaná na vrstvu podkladovej omietky alebo vrstvy lepidla C1.	
Technické údaje	Pevnosť v ťahu pri ohybe:	> 1 kN/5cm
	Reakcia na oheň:	A1
	Pevnosť v tlaku:	> 2.5 MPa
	Klasifikácia:	GP – CS I podľa STN EN 998 - 1
	Min. hrúbka vrstvy:	3 mm
	Max. hrúbka vrstvy:	5 mm
	Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1400 kg/m ³
	Doba schnutia:	cca 5 dní (v závislosti od klimatických podmienok)
	Faktor difúzneho odporu μ :	≤ 16
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	cca 0.500 W/(m.K)
	Kapilárna nasiakavosť w:	W0

	25 kg
Výdatnosť	6.2 m ² /vrece - 5.5 m ² /vrece v závislosti od podkladu a pri hrúbke 3 mm
Zrnitosť	max. 0.6 mm
Spotreba	cca 1.5 kg/m ² /mm
Spotreba vody	6 l/25kg - 7 l/25kg vreca



Balenie	25 kg vreca, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg
Skladovanie	V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 6 mesiacov.
Zabezpečenie kvality	Vnútna 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, suchý, pevný, nezamrznutý, bez prachu, nečistôt, uvoľňujúcich sa častí a výkvetov solí. Nesmie byť vodoodpudivý.</p> <p>Vhodný podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dostatočne vyzretá (min. 3 dni¹⁾) vrstva lepidla triedy C1 podľa STN EN 12004 so zastierkovanou sklotextilnou mriežkou, realizovaná na pórobetóne. ■ Dostatočne vyzretá (cca 1 deň/ 1 mm hrúbky omietky) vápennocementové jadrové a tepelnoizolačné omietky s nahrubo stiahnutým(nezahladeným) povrchom v interiéri. <p>Omietka nie je vhodná pre priame nanášanie na betón alebo pórobetónové tvárnice a na použitie v exteriéri!</p>
Príprava podkladu	<p>Vrstva lepidla C1 s výstužou:</p> <p>Po cca 3 dňoch¹⁾ po realizácii výstužnej vrstvy, naniesť štukovú omietku Baumit PerlaMaxima v hrúbke 3 - 5 mm. Podklad nevlhčiť!</p> <p>Jadrové a tepelnoizolačné omietky:</p> <p>Bezprostredne pred nanášaním podklad dostatočne navlhčiť.</p>
Spracovanie	<p>Miešanie</p> <p>V samospádovej miešačke alebo ručným elektrickým miešadlom vo vhodnej nádobe, vždy s predpísaným množstvom čistej vody. Doba miešania 3 - 5 min. Spotreba vody 6 - 7 l/ 25 kg vrece.</p> <p>Nanášanie</p> <p>Štukovú omietku Baumit PerlaMaxima nanášať na podklad antikorovým hladidlom v rovnomernej vrstve. Mierne zavädnutý povrch omietky zahľadiť filcovým alebo penovým hladidlom, v prípade potreby povrch priebežne vlhčiť vodou. Hrúbka vrstvy: 3 - 5 mm.</p> <p>Ošetrovanie pred príliš rýchlym vysušením vplyvom priameho slnečného žiarenia, prievanu alebo silného vetra.</p>
Upozornenia	<p>Konečné povrchové úpravy</p> <p>Ďalšie vrstvy nanášať na dokonale vyschnutý povrch omietky, pred nanášaním odporúčame dodržať technologickú prestávku min. 5 dní¹⁾.</p> <p>Ako povrchovú úpravu je možné použiť farbu Baumit KlimaColor pre zdravé bývanie alebo bežne dostupné interiérové farby a stierky, pri nanášaní postupovať podľa odporúčaní 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 PerlaMaxima vrstvu prírodnej stierky Baumit KlimaFino.</p> <p>Informácie a všeobecné pokyny</p> <p>Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C.</p> <p>Chrániť pred príliš rýchlym vysušením. Priame vyhrievanie omietky je neprípustné.</p> <p>Nepriemiešavať žiadne iné materiály!</p> <p>Dodržiavať platné normy (STN EN 998-1, STN EN 13914), smernice, technologický predpis Baumit Omietky ako aj remeselné a spracovateľské zásady.</p> <p>Vysvetlivky</p> <p>¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu 20 °C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 60 %. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.</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 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.