



Baumit PerlaExterior

Vápenocementová ručně zpracovatelná omítka pro exteriéry i interiéry.



Benefity

- **Vysoce hydrofobizovaná**
- **Pro všechny druhy fasádních nátěrů**
- **Omezuje přenos smršťovacích trhlin z podkladu**

Výrobek

Průmyslově vyráběná suchá omítková směs, přírodně bílá, určená pro ruční zpracování.

Složení

Vápenný hydrát, cement, omítkový písek, přísady.

Vlastnosti

Minerální štuková omítka, paropropustná, se sníženou nasákavostí, přírodně bílá, snadno zpracovatelná.

Použití

Vápenocementová štuková omítka se sníženou nasákavostí určená pro úpravu povrchu minerálních jádrových omítek v exteriéru a interiéru.

Technické údaje

Produkt	
Reakce na oheň:	A1
Klasifikace:	GP - CS I
Min. tloušťka vrstvy:	3 mm
Součinitel tepelné vodivosti:	0.450 (Tabulková hodnota pro P=50 %)

Varianta(y)	balení 25 kg
Vydatnost	6.9 m ² /pytel při tloušťce 3 mm
Zrnitost	≤ 0.6 mm
Spotřeba	3.6 kg/m ² při tloušťce 3 mm
Potřeba vody	cca 6 l záměsové vody/ 25 kg suché směsi

Způsob dodání

25 kg pytel, 54 pytlů/ pal. = 1350 kg

Skladování

V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originálním balení 12 měsíců.

Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečnostní pokyny

Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na www.baumit.cz, anebo na vyžádání u výrobce.

Podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.

Příprava podkladu

Podle druhu podkladu a jeho nasákavosti je potřeba podklad před nanesením vnější štukové omítky přiměřeně navlhčit (avšak na povrchu nesmí být vytvořen vodní film).

Zpracování

Obsah pytle 25 kg vnější štukové omítky Baumit **Perla** Exterior zamíchat pomaluběžným mísidlem s cca 6 l záměsové vody do homogenní hmoty bez hrudek. Doba mísení je cca 3-5 minut. Vždy zamíchat obsah celého pytle.

Nanášet nerezovým hladítkem v tloušťce vrstvy 3-5 mm. Po mírném zavadnutí vyhladit vhodným filcovým nebo molitanovým hladítkem. Vnější štuková omítka není vhodná jako podklad pod obklady.

Před nanesením další povrchové úpravy musí být dodržena technologická přestávka min. 7 dní.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Nezpracovávat na zmrzlý podklad a/nebo při nebezpečí mrazu. Přímé vyhřívání omítky není dovoleno. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohříváčů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu vysychání a zrání. Zabránit zrychlenému vysychání.

Konečná povrchová úprava:

V exteriéru, fasádní nátěrové hmoty, např.:

- Baumit StarColor
- Baumit SilikonColor
- Baumit SilikatColor
- Baumit GranoporColor
- Baumit PuraColor

V interiéru:

- Běžně dostupné nátěrové hmoty pro interiér, např. Baumit KlimaColor, Baumit IonitColor.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.