



# Baumit PerlaFine



<b>Výrobek</b>	Průmyslově vyráběná suchá omítková směs se zpomalenou zpracovatelností, přírodně bílá, určená pro ruční zpracování.														
<b>Složení</b>	Vápenný hydrát, cement, omítkový písek, přísady.														
<b>Vlastnosti</b>	Jemná minerální štuková omítka, paropropustná, přírodně bílá snadno zpracovatelná.														
<b>Použití</b>	Jemná štuková omítka určená pro úpravu povrchu minerálních jádrových omítek v interiéru.														
<b>Technické údaje</b>	<table><tr><td>Třída dle ČSN EN 998-1:</td><td>GP – CS I</td></tr><tr><td>Zrnitost:</td><td>0,3 mm</td></tr><tr><td>Pevnost v tlaku (28 dní):</td><td>≥ 0,6 N/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Min. tloušťka vrstvy omítky:</td><td>2 mm</td></tr><tr><td>Spotřeba:</td><td>cca 2,4 kg/m<sup>2</sup>/2 mm</td></tr><tr><td>Vydatnost:</td><td>cca 10,4 m<sup>2</sup>/pytel při tloušťce 2 mm</td></tr><tr><td>Potřeba vody:</td><td>cca 8 l záměsové vody/25 kg suché směsi</td></tr></table>	Třída dle ČSN EN 998-1:	GP – CS I	Zrnitost:	0,3 mm	Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>	Min. tloušťka vrstvy omítky:	2 mm	Spotřeba:	cca 2,4 kg/m <sup>2</sup> /2 mm	Vydatnost:	cca 10,4 m <sup>2</sup> /pytel při tloušťce 2 mm	Potřeba vody:	cca 8 l záměsové vody/25 kg suché směsi
Třída dle ČSN EN 998-1:	GP – CS I														
Zrnitost:	0,3 mm														
Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>														
Min. tloušťka vrstvy omítky:	2 mm														
Spotřeba:	cca 2,4 kg/m <sup>2</sup> /2 mm														
Vydatnost:	cca 10,4 m <sup>2</sup> /pytel při tloušťce 2 mm														
Potřeba vody:	cca 8 l záměsové vody/25 kg suché směsi														
<b>Bezpečnostní značení</b>	Bezpečnostní list viz <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> .														
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném balení 6 měsíců.														
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.														
<b>Způsob dodávky</b>	25 kg pytel, 54 pytlů /pal. = 1350 kg														
<b>Podklad</b>	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.														
<b>Zpracování</b>	Obsah pytle 25 kg štukové omítky Baumit PerlaFine zamíchat pomaluběžným mísidlem s cca 8 l záměsové vody do homogenní hmoty bez hrudek. Doba mísení je cca 3 - 5 minut. Vždy zamíchat obsah celého pytle.  Podle druhu podkladu a jeho nasákavosti je potřeba podklad před nanesením jemné štukové omítky přiměřeně navlhčit (avšak na povrchu nesmí být vytvořen vodní film). Nanášet nerezovým hladítkem v tloušťce vrstvy 2 – 4 mm. Po mírném zavadnutí jemně vyhladit vhodným filcovým nebo molitanovým hladítkem. Jemná štuková omítka PerlaFine není vhodná jako podklad														

pod obklady. Před nanesením další povrchové úpravy musí být dodržena technologická přestávka min. 5 - 7 dní.

**Upozornění a  
všeobecné pokyny**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tunutí 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.

**Konečná povrchová  
úprava**

V interiéru:

- Běžně dostupné nátěrové hmoty pro interiér, např. Baunit Klima barva.

---

Tento technický list 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 řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.