



# Baumit Klima štuk

Baumit KlimaSpachtel



<b>Výrobek</b>	Průmyslově vyráběná přírodně bílá vápenocementová suchá omítková směs, s vlastnostmi příznivě ovlivňujícími klima v interiéru. Obsahuje přísady pro zlepšení přídržnosti, pro ruční i strojní zpracování v interiéru.																				
<b>Složení</b>	Vápenný hydrát, bílý cement, písek, vylehčující plniva, přísady.																				
<b>Vlastnosti</b>	Minerální, přírodně bílá stěrková a štuková omítka se zrnitou strukturou, s povrchem dokončeným pod malbu, snadno zpracovatelná. Vysoce prodyšná omítka udržující příznivé klima v interiéru.																				
<b>Použití</b>	Jemná stěrková omítka na betonové povrchy, na hrubé a nerovné vápenocementové, sanační anebo tepelněizolační omítky. Je vhodným podkladem k následné aplikaci vnitřních nátěrů. Lze místně vyztužit, rovněž vhodná na podklady se stěnovým vytápěním, také vhodná pro přepracování jemně strukturovaných minerálních omítkových povrchů.																				
<b>Technické údaje</b>	<table><tr><td>Třída dle ČSN EN 998-1:</td><td>GP – CS II</td></tr><tr><td>Zrnitost:</td><td>1 mm</td></tr><tr><td>Pevnost v tlaku (28 dní):</td><td>&gt; 2,5 MPa</td></tr><tr><td>Součinitel tepelné vodivosti <math>\lambda</math>:</td><td>cca 0,5 W/mK</td></tr><tr><td>Součinitel difúzního odporu <math>\mu</math>:</td><td>cca 15</td></tr><tr><td>Objemová hmotnost:</td><td>cca 1350 - 1400 kg/m<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Potřeba vody:</td><td>6,5 l záměsové vody/25 kg (cca 26%)</td></tr><tr><td>Min. tloušťka vrstvy:</td><td>3 mm</td></tr><tr><td>Max. tloušťka vrstvy:</td><td>5 mm</td></tr><tr><td>Spotřeba:</td><td>cca 3,5 kg/m<sup>2</sup> při tloušťce 3 mm</td></tr></table>	Třída dle ČSN EN 998-1:	GP – CS II	Zrnitost:	1 mm	Pevnost v tlaku (28 dní):	> 2,5 MPa	Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ :	cca 0,5 W/mK	Součinitel difúzního odporu $\mu$ :	cca 15	Objemová hmotnost:	cca 1350 - 1400 kg/m <sup>3</sup>	Potřeba vody:	6,5 l záměsové vody/25 kg (cca 26%)	Min. tloušťka vrstvy:	3 mm	Max. tloušťka vrstvy:	5 mm	Spotřeba:	cca 3,5 kg/m <sup>2</sup> při tloušťce 3 mm
Třída dle ČSN EN 998-1:	GP – CS II																				
Zrnitost:	1 mm																				
Pevnost v tlaku (28 dní):	> 2,5 MPa																				
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ :	cca 0,5 W/mK																				
Součinitel difúzního odporu $\mu$ :	cca 15																				
Objemová hmotnost:	cca 1350 - 1400 kg/m <sup>3</sup>																				
Potřeba vody:	6,5 l záměsové vody/25 kg (cca 26%)																				
Min. tloušťka vrstvy:	3 mm																				
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm																				
Spotřeba:	cca 3,5 kg/m <sup>2</sup> při tloušťce 3 mm																				
<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 12 měsíce.																				
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.																				
<b>Způsob dodávky</b>	25 kg pytel, 1 Pal. = 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>	Baumit Klima štuk vsypat do čisté vody, rozmíchat pomaluběžným elektrickým																				

míchadlem, nechat cca 5 minut odležet a opět zamíchat nebo lze zamíchat v míchačce s nuceným oběhem – doba míchání min. 2 minuty, příp. zpracovávat v kontinuálním omítacím stroji (např. PFT G4, m3, atp.).

Jako stěrka na beton (betonové stropy) a na podkladní omítky, např. na Baumit **Termo** omítku extra, Baumit **Termo** omítku, Baumit MPI 25 L, Baumit MPI 25, Baumit Primo L, jádrové omítky Baumit nebo jiné soudržné vápeno-cementové omítky.

Nanášet nerezovým hladítkem v tloušťce min. 3 mm a po zatuhnutí strukturovat. Lze lokálně vyztužit sklotextilní síťovinou Baumit StarTex.

#### **Upozornění a všeobecné pokyny**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování ani tuhnutí klesnout pod +5 °C. Nezpracovávat na zmrzlý podklad anebo při nebezpečí mrazu. Nepřimíchávat žádné další materiály ani prostředky proti mrazu. Čerstvě provedené plochy chránit před přímým sluncem a min. po 2 dny udržovat ve vlhkém stavu. Přímé vyhřívání omítky není dovoleno. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohřívačů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání.

Vyšší vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu vysychání.

Před nanášením každé další vrstvy dodržet technologickou přestávku min. 5 dní.

#### **Konečná povrchová úprava:**

Baumit Klima barva

vápenné barvy