



Baumit Sanova omítka L



Baumit SanovaPutz L baumit.com

Výrobek	Průmyslově vyráběná hydrofobizovaná suchá omítková směs s tepelněizolačními vlastnostmi pro ruční zpracování.																								
Složení	Vápenný hydrát, cement, perlit, přísady.																								
Vlastnosti	Tepelně izolační, hydrofobizovaná, vysoce paropropustná sanační omítka s bohatým obsahem pórů k ukládání solí, snadno zpracovatelná.																								
Použití	Jádrová sanační omítka na minerální podklady použitelná v interiéru i exteriéru. Díky svému velkému objemu vzduchových pórů je zvláště vhodná pro sanaci vlhkého a soli zatíženého zdiva starých staveb a památkově chráněných objektů. Nevhodná jako omítka soklů a do míst namáhaných odstříkující vodou.																								
Technické údaje	<table><tr><td>Třída dle EN 998-1:</td><td>T2 – CS II</td></tr><tr><td>Zrnitost:</td><td>2 mm</td></tr><tr><td>Pevnost v tlaku (28 dní):</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Součinitel tepelné vodivosti (λ):</td><td>0,13 W/mK</td></tr><tr><td>Faktor difúzního odporu (μ):</td><td>cca 8</td></tr><tr><td>Objemová hmotnost v suchém stavu:</td><td>cca 400 kg/m³</td></tr><tr><td>Min. tloušťka omítky:</td><td>30 mm</td></tr><tr><td>Max. tloušťka omítky:</td><td>50 mm, v 1 pracovním kroku</td></tr><tr><td>Spotřeba:</td><td>cca 0,2 pytle/m²/cm</td></tr><tr><td>Vydatnost:</td><td>cca 2,5 m²/2 cm/pytel</td></tr><tr><td>Potřeba vody:</td><td>cca 18 l záměsové vody / 50 l pytel</td></tr><tr><td>Technologická přestávka:</td><td>5 dní/1 cm vrstvy omítky</td></tr></table>	Třída dle EN 998-1:	T2 – CS II	Zrnitost:	2 mm	Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 1,5 N/mm ²	Součinitel tepelné vodivosti (λ):	0,13 W/mK	Faktor difúzního odporu (μ):	cca 8	Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 400 kg/m ³	Min. tloušťka omítky:	30 mm	Max. tloušťka omítky:	50 mm, v 1 pracovním kroku	Spotřeba:	cca 0,2 pytle/m ² /cm	Vydatnost:	cca 2,5 m ² /2 cm/pytel	Potřeba vody:	cca 18 l záměsové vody / 50 l pytel	Technologická přestávka:	5 dní/1 cm vrstvy omítky
Třída dle EN 998-1:	T2 – CS II																								
Zrnitost:	2 mm																								
Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 1,5 N/mm ²																								
Součinitel tepelné vodivosti (λ):	0,13 W/mK																								
Faktor difúzního odporu (μ):	cca 8																								
Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 400 kg/m ³																								
Min. tloušťka omítky:	30 mm																								
Max. tloušťka omítky:	50 mm, v 1 pracovním kroku																								
Spotřeba:	cca 0,2 pytle/m ² /cm																								
Vydatnost:	cca 2,5 m ² /2 cm/pytel																								
Potřeba vody:	cca 18 l záměsové vody / 50 l pytel																								
Technologická přestávka:	5 dní/1 cm vrstvy omítky																								
Bezpečnostní značení	Bezpečnostní list viz www.baumit.cz .																								
Skladování	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném balení 6 měsíců.																								
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.																								
Způsob dodávky	50 l pytel, 50 pytlů /pal. = 2,5 m ³ (cca 850 kg)																								
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. Spáry ve zdivu je třeba v předstihu vyškrábat do hloubky cca 2 cm a následně vyplnit vhodným materiálem. V případě silného zasolení a/nebo zvlhčení podkladu je potřebné provést																								

speciální opatření (např. vodorovná izolace, očištění solných výkvětů kartáčem, ošetřit zdivo vhodným přípravkem proti působení solí). Mechy, prorůstání řas a zazelenalá místa odstranit a ošetřit přípravkem Baumit sanační nátěr.

Před nanášením Baumit Sanova omítky L opatřit předem připravený podklad kontaktním můstkem Baumit Sanova přednástřík (100% krytí). V závislosti na druhu, nasákavosti podkladu a dle atmosférických podmínek je třeba podklad navlhčit.

Zpracování

Baumit Sanova omítky L se smísí v samospádové míchačce s cca 18 l záměsové vody na 50 l suché směsi. Doba mísení 3-5 min. Vždy zamísíme obsah celého pytle. V případě různorodého podkladu je nutné omítku zpracovávat dvouvrstvě, přičemž první vrstvu je potřebné zdrsňit. Technologická přestávka před nanášením druhé vrstvy je min. 1 den, max. 2 dny. Baumit Sanova omítky L se nahazuje zednickou lžící a následně se zarovná a stáhne dřevěnou latí do roviny. Před zatuhnutím povrch omítky vodorovně zdrsňit, např. hrubým koštětem, pro lepší přilnavost následně nanášených vrstev.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Čerstvé plochy chránit např. vlhčením proti rychlému vysychání. Nezpracovávat na zmrzlý podklad a/nebo při nebezpečí mrazu. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Technologická přestávka před nanášením následných vrstev je min. 5 dní / 1 cm tloušťky omítky.

Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu vysychání a zrání.

Funkčnost a dlouhodobá životnost každého sanačního systému závisí na dotaci omítky vlhkostí a solemi z podkladu. Doporučuje se v předstihu vždy přijmout taková opatření, která zabrání pronikání vlhkosti do podkladního zdiva.

Úprava povrchu

Baumit Sanova L s mezivrstvou z Baumit omítkové stěrky extra, Baumit omítkové stěrky, Baumit Sanova omítky štukové:

- Baumit NanoporColor
- Baumit NanoporTop včetně základního nátěru Baumit UniPrimer
- Baumit SilikatColor
- Baumit SilikatTop včetně základního nátěru Baumit UniPrimer
- Baumit SilikonColor
- Baumit SilikonTop včetně základního nátěru Baumit UniPrimer

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.