



Baumit Sanova L/Baumit Sanační omítka L

Lehčená sanační omítka

Benefity

- Lehčená jádrová omítka pro oblast sanací
- Silně hydrofobizovaná
- Vyrovnávací



Výrobek

Průmyslově vyráběná hydrofobizovaná suchá omítková směs s tepelněizolačními vlastnostmi, určená pro ruční zpracování.

Složení

Vápenný hydrát, cement, omítkový písek, přísady.

Vlastnosti

Tepelněizolační, hydrofobizovaná, vysoce paropropustná sanační omítka s vysokým obsahem vzduchových pórů k ukládání solí, snadno zpracovatelná.

Použití

Jádrová sanační omítka na minerální podklady použitelná v interiéru i exteriéru. Vzhledem k vysokému obsahu vzduchových pórů vhodná zejména k sanaci vlhkého a solemi zatíženého zdiva starých staveb anebo památkově chráněných objektů. Nevhodná jako omítka soklů a do míst namáhaných odstřikující vodou.

Technické údaje

Produkt	
Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	> 1.5 N/mm ²
Klasifikace:	T2 - CS II
Min. tloušťka vrstvy:	30 mm
Max. tloušťka vrstvy:	50 mm v jednom pracovním kroku
Norma:	ČSN EN 998-1
Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 400 kg/m ³
Faktor difúzního odporu μ :	8
Součinitel tepelné vodivosti:	0.130

VydatnostVarian- ta(y)	
Zrnitost	2 mm
Spotřeba	cca 0.2 l/m ²
Potřeba vody	cca 18 l vody/ 50 l suché směsi

Min. technologická přestávka:

10 dní/ 10 mm tloušťky vrstvy omítky

Způsob dodání	50 l pytel, 50 pytlů /pal. = 2,5 m ³ (cca 850 kg)
Skladování	V suchu, chladu, bez mrazu a v uzavřeném originálním balení 9 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 a nasákavý, povrch nesmí být vodoodpudivý. Spáry ve zdivu je třeba v předstihu vyškrábat do hloubky cca 2 cm a následně vyplnit vhodným materiálem, např. Baumit Sanova S. Otloučené zbytky původních omítek beze zbytků odstranit ze stavby. V případě silného zasolení a/nebo zavlhčení podkladu je potřebné provést speciální opatření (např. očistit kartáčem solné výkvěty, ošetřit zdivo vhodným přípravkem proti působení solí, vodorovná izolace). Mechy, prorůstání řas a zazelenalá místa odstranit a ošetřit vhodným sanačním přípravkem např. Baumit FungoFluid. Před nanášením omítky Baumit Sanova L předem připravený podklad opatřit kontaktním můstkem Baumit Sanační přednástřík (100% krytí). V závislosti na druhu, nasákavosti podkladu a dle atmosférických podmínek podklad přiměřeně navlhčit.
Zpracování	Obsah pytle Baumit Sanova L zamíchat v samospádové míchačce, doba mísení 3-5 min. Vždy zpracovávat obsah celého pytle. Na podklad nanášet ručně zednickou lžící a následně urovnat latí do roviny. V případě proměnlivých anebo větších tloušťek nanášet po vrstvách, s technologickou přestávkou mezi jednotlivými vrstvami min. 1 den, avšak nejvýše 2 dny. Před zatuhnutím povrch omítky vodorovně zdrsnit, např. hrubým koštětem, pro zvýšení vzájemné přilnavosti následně nanášet vrstev. Po vyžrání omítky lze povrch upravit sanační štukovou omítkou Baumit SanovaFine nebo renovačními omítkovými stěrky Baumit MultiWhite, Baumit MultiRenova, příp. Baumit MultiFine.
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. Zabránit zrychlenému vysychání. Čerstvě omítnuté plochy udržovat po 2 dny ve vlhkém stavu. Nepřimíchávat žádné další výrobky. Vysoká vzdušná vlhkost anebo nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu vysychání a zrání a nepříznivě ovlivnit vlastnosti omítky. Nekombinovat s materiály na bázi sádky. K upevňování ochranných rohových profilů, omítkových lišt, elektroinstalačních rozvodů apod. používat výhradně hmoty na bázi cementu, např. Baumit SpeedFix. Technologická přestávka před nanášením následných vrstev je min. 5 dní / 10 mm tloušťky omítky. Před nanášením následných vrstev ověřit vyžrálost omítky. 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. Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu vysychání a zrání anebo nepříznivě ovlivnit vlastnosti. Funkčnost a dlouhodobá životnost každého sanačního systému závisí na dotaci omítky vlhkostí a solemi z podkladu. Doporučuje se v předstihu vždy přijmout vhodná opatření k zabránění pronikání vlhkosti do podkladního zdiva. Doporučené konečné povrchové úpravy Při provádění následných nátěrů nebo vrchních omítek zohledňovat příslušné technické listy a pokyny pro zpracování a případně předem k posouzení provést zkušební vzorky. V interiéru: Povrch omítky Baumit Sanova L upravit sanačním štukem Baumit SanovaFine nebo vhodnou omítkovou stěrkou, např. Baumit MultiWhite, Baumit MultiFine, Baumit MultiRenova. Pro konečnou úpravu povrchu lze volit běžně dostupné nátěrové hmoty pro interiéry. Přednostně se doporučují zejména vysoce paropropustné minerální barvy. V exteriéru: Povrch omítky Baumit Sanova L upravit sanačním štukem Baumit SanovaFine nebo vhodnou omítkovou stěrkou s/bez výztužnou sklotextilní síťovinou Baumit StarTex, např. Baumit MultiWhite, Baumit MultiFine, Baumit MultiRenova. Pro konečnou úpravu povrchu lze volit tenkovrstvé fasádní omítky nebo barvy Baumit. Přednostně se doporučují zejména vysoce paropropustné minerální hmoty. Při návrhu sanačního systému se doporučuje zohledňovat stupeň zavlhčení a zasolení podkladu, neboť zásadním způsobem ovlivňují celkovou životnost sanačního systému. Je proto vhodné nejprve přijmout vhodná opatření k zabránění pronikání vlhkosti do zdiva.

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 nezabývají zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.