



Baumit Sanova trasová omítka strojní

Baumit Sanova EinlagenTrassputz



Výrobek	Průmyslově připravená suchá omítková směs s výztužnými vlákny, se sníženou kapilární nasákavostí, pro strojové i ruční zpracování. Dle ČSN EN 998-1, certifikovaná dle WTA.	
Složení	Vápenný hydrát, tras, nepatrné množství bílého cementu, omítkový písek, perlit, přísady.	
Vlastnosti	Sanační lehčená omítka s dostatečným obsahem pórů k ukládání solí; hydrofobizovaná, vysoce paropropustná, se zatíraným povrchem.	
Použití	Jednovrstvé zpracování v jednom nebo více krocích, vhodná pro mírně až středně vlhké a zasolené zdivo. V případě vyššího obsahu solí nanášet ve dvou pracovních krocích a s odpovídající tloušťkou vrstev (dodržení technologické přestávky), zejména určená k dosažení suchých omítkových povrchů. Pro interiér i exteriér, také pro památkově chráněné objekty.	
Technické údaje	Třída dle EN 998-1:	R – CS II
	Zrnitost:	1 mm
	Pevnost v tlaku (28 dní):	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
	Součinitel tepelné vodivosti (λ):	0,4 W/mK
	Faktor difúzního odporu (μ):	cca 12
	Objemová hmotnost v suchém stavu:	1100 – 1200 kg/m ³
	Potřeba vody:	5 – 6 l/pytel
	Objem vzduchových pórů v čerstvé maltě:	26 - 30%
	Pórovitost zatvrdlé malty:	> 50%
	Spotřeba:	10 – 11 kg /m ² /vrstva omítky 10 mm
	Min. tloušťka omítky:	exteriér: 20 mm na Baumit Sanova Přednástřík interiér: 10 mm při nízkém obsahu solí interiér: 20 mm při středním obsahu solí
	Max. tloušťka omítky:	viz oddíl Zpracování
Bezpečnostní značení	Bezpečnostní list viz www.baumit.cz .	

Skladování	V suchu na dřevěném roštu chráněné fólií 12 měsíců.
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří dle EN 998-1, kontrola nezávislým zkušebním ústavem akreditovaným zkušebním postupem dle ÖNORM B 3345, certifikace dle WTA. Systém managementu jakosti ISO 9001:2000.
Způsob dodávky	25 kg pytel, 54 pytlů /pal. = 1350 kg
Podklad	<p>Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být čistý, soudržný, zbavený prachu, výkvětů, bez uvolňujících se částic, nesmí být vodoodpudivý ani zmrzlý.</p> <p>Biologické napadení, jako mechy, řasy, plísně odstranit pomocí vhodného přípravku, např. Baunit sanační nátěr. Poškozené spáry vyškrábat a v dostatečném předstihu obnovit (např. Baunit Sanova trasovou omítkou). Při ručním nanášení, v exteriéru, rovněž i při nerovnoměrné savosti podkladu vždy nejprve provést Baunit Sanova přednástřík.</p>
Zpracování	<p>Baunit Sanova trasová omítka strojní se zamíchá s vodou v obvyklých stavebních míchačkách. Doba míchání v samospádové míchačce je 5 – 6 minut, v míchačce s nuceným oběhem 3 – 5 minut. Rovněž lze zpracovávat vhodným omítacím strojem (např. G4, rotor D 6/3, bez přídavné mísící zóny). Míchání ručním míchadlem je nepřípustné !</p> <p>Požadovaný profil omítky vytvořit z Baunit Sanova trasové omítky strojní.</p> <p>Interiér:</p> <p>Podklad dle normy, rovinný, s nízkou vlhkostí, mírným obsahem solí, tloušťka omítky 10 – 20 mm (v jedné vrstvě):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Baunit Sanova přednástřík není bezpodmínečně nutný, - Baunit Sanova trasovou omítku nanést strojově, - povrch upravit filcovým hladítkem. <p>Interiér nebo exteriér:</p> <p><u>Cihelné a kamenné (nepravidelné) zdivo, nebo podobné, s mírným nebo středním obsahem solí, tloušťka omítky do 20 mm (jednovrstvě):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Baunit Sanova přednástřík s krytím 100% plochy (dodržet technologickou přestávku), - Baunit Sanova trasovou omítku nanést strojově, - povrch upravit filcovým hladítkem. <p><u>Cihelné (nepravidelné) zdivo, s nízkou vlhkostí a mírným obsahem solí, tloušťka omítky do 30 mm (jednovrstvě se zpracováním ve dvou krocích):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Baunit Sanova přednástřík s krytím 100% plochy (dodržet technologickou přestávku), - 1. vrstvu Baunit Sanova trasovou omítku nanést strojově v tloušťce max. 25 mm. Povrch zdrsnit vodorovně např. koštětem, popř. hřebem (technologická přestávka cca 24 hodin), - 2. vrstvu Baunit Sanova trasové omítky nanést v tloušťce 5 – 7 mm, - povrch upravit filcovým hladítkem.

Cihelné, kamenné (nepravidelné) zdivo nebo podobné, se střední vlhkostí a středním až vysokým obsahem solí, tloušťka omítky od 30 - 80 mm (jednovrstvě se zpracováním ve dvou krocích):

- Baunit Sanova přednástřík s krytím 100% plochy (dodržet technologickou přestávku),
- 1. vrstvu Baunit Sanova trasovou omítku nanést strojově (vyrovnávací vrstva). Povrch vodorovně zdrsňit hřebenem (technologická přestávka cca 7 dní/1 cm vrstvy omítky, 2 – 3 dny udržovat ve vlhkém stavu a větrat),
- 2. vrstvu Baunit Sanova trasové omítky nanést v rovnoměrné tloušťce 15 mm,
- povrch upravit filcovým hladítkem.

**Upozornění a
všeobecné pokyny**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C.

Před nanášením každé další vrstvy dodržet technologickou přestávku min. 7 dní / 1 cm tloušťky omítky.

Doporučená úprava povrchu v exteriéru:

Baunit NanoporColor

Baunit SilikatColor

Baunit SilikonColor

Baunit NanoporTop s Baunit UniPrimer

Baunit SilikatTop s Baunit UniPrimer

Baunit SilikonTop s Baunit UniPrimer

Doporučená úprava povrchu v interiéru:

Baunit Klima barva

Funkčnost sanačního systému do značné míry závisí na přísunu vlhkosti a škodlivých solí z podkladu. Je proto účelné zabránit tomuto působení vytvořením vhodného opatření (např. horizontální, příp. vertikální izolace).

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.