

Baumit Sanova omítka W

Baumit Sanova Putz W

Výrobek	Průmyslově vyráběná vodoodpudivá suchá omítková směs, odpovídající kritériím WTA *), pro ruční i strojní zpracování.
Složení	Vápenný hydrát, cement, perlit, omítkový písek, přísady.
Použití	Sanační omítka na vlhké minerální podklady nasycené solemi, pro dosažení pohledově suchých stěnových partií objektu, 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.
Technické údaje	Zrnitost: 2 mm Pevnost v tlaku (28 dní): $\geq 4 \text{ N/mm}^2$ Poměr pevností v tlaku / tahu: < 3 Součinitel tepelné vodivosti (λ): $0,6 \text{ W/mK}$ Faktor difúzního odporu (μ): 12 Pórovitost: 45% Min. tloušťka omítky: 15 mm (na B. Sanova pufferovou omítku) 20 mm (na B. Sanova přednástřík) Spotřeba: cca $14,0 \text{ kg/cm}^2$ Vydatnost: cca $2,8 \text{ m}^2/\text{cm}/40 \text{ kg}$ suché směsi Potřeba vody: 14-16 l záměsové vody / 40 kg suché směsi
Způsob dodávky	40 kg pytel
Skladování	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny
Bezpečnost práce	V čerstvém stavu reaguje alkalicky. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranný oděv a ochranné rukavice. Při nanášení stříkáním používejte i ochranné brýle nebo obličejový štít. První pomoc: při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10-15 min velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. V případě potřeby vyhledejte lékaře. Ve vyzrálém stavu je výrobek neškodný.
Seznam RS vět	Xi - dráždivý R 36/38 Dráždí oči a kůži R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc S 28 Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
Zpracování	1. 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 nasáklý. Povrch nesmí být vodoodpudivý. 2. Mísení V případě silného zasolení 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. Spáry ve zdivu je třeba vyškrábat do hloubky cca 2 cm a následně vyplnit vhodným materiálem (Baumit Sanova omítka W). Před nanesením Baumit Sanova omítky W je třeba na připravený podklad nanést Baumit Sanova přednástřík (50% krytí) a Baumit Sanova pufferovou omítku (sanační systém dle WTA). Minimální tloušťka Baumit Sanova omítky W na Baumit pufferové omítce je 15 mm.

Baumit Sanova omítka W

Baumit Sanova Putz W

3. Mísení

Baumit Sanova omítka W se smísí v samospádové míchačce (doba mísení 5 min) nebo v kontinuální míchačce (doba mísení 3-5 min) s 14-16 l záměsové vody na 40 kg suché směsi. Vždy zamísíme obsah celého pytle.

4. Nanášení

Je-li Baumit Sanova omítka W nanášena na Baumit Sanova pufferovou omítku, doporučuje se nejprve natáhnout ocelovým hladítkem tenkou vrstvu Baumit Sanova omítky W na podklad. Po té se nahazuje zednickou lžící a následně se povrch zarovná a stáhne dřevěnou hoblovanou latí do roviny a po jemném zatuhnutí vhodným plochým (dřevěným) hladítkem vyhladí.

Baumit Sanova omítka W lze též zpracovávat vhodnými omítacími stroji (např. m - tec, PFT, Putzknecht apod.). Další informace technickém listě omítacích strojů.

Baumit Sanova omítka W může být též aplikována v jedné nebo více vrstvách přímo na Baumit Sanova přednástřík. Maximální tloušťka omítky je v tomto případě 40 mm. V případě nanášení omítky v tloušťkách nad 20 mm se doporučuje dvouvrstvé zpracování a musí být dodržena technologická přestávka: 7 dní před nanášením dalších vrstev.

Před nanášením další vrstvy, resp. konečné povrchové úpravy, musí být dodržena technologická přestávka: 10 dní na 10 mm tloušťky omítky.

5. Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Čerstvě omítnuté plochy udržovat po 2 dny ve vlhkém stavu. Přímé vyhřívání omítky není dovoleno. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohříváčů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. V kombinaci s Baumit Sanova omítkou W nepoužívat materiály na bázi sádry (upevňování ochranných rohových profilů, omítkových lišt, elektroinstalačních rozvodů apod.)

6. Konečné povrchové úpravy

Na hrubě staženou Baumit Sanova omítku W:

- Baumit ušlechtilá omítka

S mezivrstvou Baumit Sanova omítka štuková:

- Baumit silikátová barva včetně Baumit univerzálního základu
- Baumit silikonová barva

Na hladce zatočenou Baumit Sanova omítku W:

- Baumit silikátová barva včetně Baumit univerzálního základu
- Baumit silikátová omítka včetně Baumit univerzálního základu
- Baumit silikonová omítka včetně Baumit univerzálního základu

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

*) WTA - Vědecko-technická společnost pro udržování stavebních objektů a památkovou péči.