



# Baumit Sanova omítka S – soklová omítka



## Baumit SanovaPutz S - SockelPutz

|                             |  |                                 |
|-----------------------------|--|---------------------------------|
| <b>Výrobek</b>              | Průmyslově vyráběná, hydrofobizovaná suchá omítková směs, se sníženou kapilární absorpcí vody, pro ruční i strojní zpracování.   |                                 |
| <b>Složení</b>              | Vápenný hydrát, cement, písek, přísady.  |                                 |
| <b>Vlastnosti</b>           | Paropropustná, mechanicky vysoce odolná omítka, objem pórů umožňuje ukládání solí, snadno zpracovatelná.   |                                 |
| <b>Použití</b>              | Vysoce mechanicky odolná sanační omítka pro vlhkostí zatížené zdivo. Soklová omítka pro obvyklé druhy zdiva.   |                                 |
| <b>Technické údaje</b>      | Třída dle EN 998-1:  | R – CS II                       |
|                             | Zrnitost:  | 2 mm                            |
|                             | Součinitel tepelné vodivosti ( $\lambda$ ):  | 0,8 W/mK                        |
|                             | Faktor difúzního odporu ( $\mu$ ):   | cca 12                          |
|                             | Objemová hmotnost v suchém stavu:  | cca 1500 kg/m <sup>3</sup>      |
|                             | Min. tloušťka omítky:  | 20 mm                           |
|                             | Max. tloušťka omítky:  | 20 mm, v 1 pracovním kroku      |
|                             | Spotřeba:  | cca 16 pytlů/m <sup>2</sup> /cm |
|                             | Potřeba vody:  | cca 8 l záměsové vody /pytel    |
|                             | Technologická přestávka:   | 10 dní/1 cm vrstvy omítky       |
| <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 6 měsíců.   |                                 |
| <b>Zajištění kvality</b>    | Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.   |                                 |
| <b>Způsob dodávky</b>       | 40 kg pytel, 35 pytlů /pal. = 1400 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. Spáry ve zdivu je třeba v předstihu vyškrábat do hloubky cca 2 cm a následně vyplnit vhodným materiálem.<br>V případě silného zasolení a/nebo zvlhčení 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 přípravkem Baumit sanační nátěr. |                                 |

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

## Zpracování

Baunit Sanova omítka S se zamíchá v samospádové míchačce, doba mísení 3-5 min. Vždy zamísíme obsah celého pytle. Při strojním zpracování je nutné použít omítací stroj se speciálním provzdušňovacím nástavcem (např. Ro-toquirl).

Baunit Sanova omítka S se nanáší ručně zednickou lžící nebo strojně omítacím strojem. Při vícevrstevném zpracování je tloušťka vrstvy jednoho pracovního kroku max. 20 mm. Technologická přestávka před následnou vrstvou omítky je min. 1 den, max. 2 dny. Při zpracování jako podkladní omítka se Baunit Sanova omítka S následně urovná H-latí. Po vyzrání omítky lze povrch upravit např. Baunit Sanova omítka štuková nebo omítkovými stěrky Baunit MultiRenova, příp. Baunit MultiFine.

Strukturu povrchu omítky lze rovněž upravit vhodným hladítkem (např. filcovým).

## 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. 10 dní / 1 cm tloušťky omítky.

Před nanášením následných vrstev je nutné ověřit vyzrání omítky Baunit Sanova S.

Zasahuje-li omítka pod úroveň přilehlého terénu, musí být odpovídajícím způsobem chráněna (hydroizolací).

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.

## Doporučená úprava povrchu

S/bez mezivrstvy např. z Baunit Sanova štuková omítka, omítkové stěrky Baunit MultiRenova, Baunit MultiFine:

- Baunit NanoporColor
- Baunit NanoporTop včetně základního nátěru Baunit UniPrimer
- Baunit SilikatColor
- Baunit SilikatTop včetně základního nátěru Baunit UniPrimer
- Baunit SilikonColor
- Baunit SilikonTop včetně základního nátěru Baunit 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.