



# Baumit Sanova Si

sanacijski omet

## Prednosti

- za območje podzidka
- povečana mehanska odpornost
- za vlažne in s solmi obremenjene pozidave



## Proizvod

Pripravljena vodoodbojna suha maltna mešanica z zmanjšano kapilarno vodovpojnostjo za ročno in strojno nanašanje skladno s SIST EN 998-1.

## Sestavine

Cement, hidrirano apno, ometni pesek, dodatki.

## Lastnosti

Paropropusten, visoko mehansko odporen, velika prostornina por za izluževanje soli, enostaven za vgrajevanje.

## Uporaba

Baumit Sanova Si se uporablja kot sanacijski omet za močno mehansko obremenjene in vlagi izpostavljene zidove, kot omet za podzidek («cokl») zidov vseh vrst.

## Tehnični podatki

Proizvod	
razred gorljivosti:	A1
tlačna trdnost po 28 dneh:	ca. 3 N/mm <sup>2</sup>
razvrstitev po standardu:	R-CS II
debelina sloja:	min. 20 mm
gostota suhega materiala:	ca. 1500 kg/m <sup>3</sup>
difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 12
toplotna prevodnost:	ca. 0.800 W/mK

Varianta	Sanova Si 25kg
izdatnost	ca. 0.8 m <sup>2</sup> /vreča pri debelini 2 cm
zrnavost	2 mm
debelina ometa	max. 20 mm na delovno fazo
poraba	ca. 16 kg/m <sup>2</sup> /cm
potrebna količina vode	ca. 5 l/25kg

## Pakiranje

V vrečah po 25 kg.

## Skladiščenje

12 mesecev na suhem in na leseni podlagi.

## Kontrola kakovosti

Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.

<b>Označevanje po zakonu o kemikalijah</b>	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na <a href="http://www.baumit.si">www.baumit.si</a> ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
<b>Priprava podlage</b>	Podlaga mora biti čista, nezmrzjena, odprašena, vpojna, nosilna, brez cvetenja in prostih delcev. Zadostiti mora ustreznim standardom (npr. ÖNORM B 3345 in B 3346). Pri močnem vdoru soli ali vode iz podlage so pred nanosom Baumit Sanova Si potrebni posebni ukrepi (npr. suho ščetkanje, sanacija s soljo obremenjenih področij, horizontalna in vertikalna hidroizolacija). Poškodovane fuge izpraskamo do globine 2 cm in predhodno zapolnimo z ustreznim materialom (npr. z Baumit Sanova Si). Obstoječi omet odstranimo do višine ca. 1 m nad vidno linijo poškodb zaradi vlage in soli. Mahove, alge, ozelenele dele ipd. je treba odstraniti (npr. z Baumit FungoFluid). Na podlago predhodno naneseemo obrizg Baumit SanovaPre .
<b>Obdelava</b>	Glede na vrsto in vpojnost podlage ter glede na vremenske pogoje podlago po potrebi predhodno navlažimo. Ometu ne smemo dodajati drugih sredstev. Baumit Sanova Si zamešamo z vodo v gradbenem prostopadnem mešalcu (čas mešanja 3 - 5 min). Za strojno nanašanje mora biti stroj opremljen s posebnim rotacijskim mešalnikom (rotoquirl). Baumit Sanova Si vgrajujemo ročno z zidarsko žlico ali strojno v goseničastih vrstah. Omete nanašamo v enem sloju do debeline 2 cm. Pri večjih debelinah je potrebno nanašanje v več slojih z ustreznim časom sušenja (min. 1 dan, max. 2 dni). Kot osnovni omet Baumit Sanova Si grobo porežemo, z letvijo H - profila ali pri strojnem nanosu poravnamo. Priporočljivo je, da površino Baumit Sanova Si na območju podnožja ("cokla") zaribamo z ustrežno gladilko ali izvedemo kot praskani omet.
<b>Splošna navodila</b>	Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med ometavanjem in vezanjem nad + 5°C. Malti ne smemo dodajati drugih sredstev. Sveže ometane površine je treba ščititi pred hitrim izsuševanjem, npr. z vlaženjem, min. 2 dni. Pred nanosom nadaljnjih slojev upoštevamo čas sušenja najmanj 10 dni za vsak centimeter debeline ometa. <b>Opozorilo: Nanos Baumit Sanova Fine na Baumit Sanova Si ni mogoč!</b> Naknadni nanos Baumit MultiWhite je mogoč v 14 dnevih na praskan Baumit Sanova Si. Če omet Baumit Sanova Si sega pod nivo terena, ga je potrebno zaščititi z ustrežno hidroizolacijo. Funkcionalnost sanacijskih ometov je zelo odvisna od količine vlage in vodotopnih soli v podlagi. Zaradi tega je smiselna izvedba dodatnih ukrepov za preprečevanje vdora vode v zid. <b>Zaključni sloji:</b> <b>Za obdelavo z notranjimi barvami in zaključnimi ometi vedno upoštevamo pripadajoče tehnične liste in smernice za vgradnjo ter izvedemo preizkus na vzorčni površini.</b> <b>Znotraj:</b> Kot zaključni sloj lahko uporabimo vse Baumit notranje barve. Priporočamo uporabo mineralnih barv, ki omogočajo dihanje. <b>Zunaj:</b> Kot zaključni sloj lahko uporabimo vse Baumit zaključne omete in fasadne barve. Priporočamo uporabo mineralnih barv, ki omogočajo dihanje.  Podatki za silos na gradbišču: Pred postavitvijo silosa je potrebno zagotoviti sledeče priključke: elektrika: 380 voltov, 25 amperov voda: min. 3 bare, ¾ colski priključek dostop: možen s težkim tovornjakom, stalno prost površina za postavitve: min. 3 x 3 m na nosilni podlagi  Dimenzije ter teže silosov in dostavnih vozil se nahajajo na tehničnih listih.

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.