

# Baunit SanovaUni

## univerzalni sanacijski omet



- **vsestranski sanacijski omet**
- **enostavna obdelava**
- **odporen na vlago in soli**

**Proizvod** Apneno-cementni sanacijski omet skladno s SIST EN 998-1 za ročno in strojno nanašanje na notranjih in zunanjih površinah, na starih zgradbah in na območju podzidka. Posebej na vlažnih in s soljo obremenjenih pozidavah.

**Sestavine** Hidrirano apno, cement, ometni pesek, perlit, dodatki.

**Lastnosti** Sanacijski omet za odlaganje soli; z zmanjšano kapilarno vodovpojnostjo, zelo paroprepusten, univerzalno uporaben in enostaven za obdelavo.

**Uporaba** Sanacijski omet za starejše gradbene substance, za vlažne in s soljo obremenjene zidove, za ročno in strojno nanašanje, za zunaj in znotraj ter tudi za območje podzidka.

<b>Tehnični podatki</b>	standard:	R – CS II po ÖNORM EN 998-1
	tlačna trdnost po 28 dneh:	2.5 N/mm <sup>2</sup> - 5 N/mm <sup>2</sup>
	kapilarna vpojnost:	> 0.3 kg/m <sup>2</sup> (24h)
	globina prodiranja vode:	< 5 mm
	difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 12
	poroznost:	> 35 %
	gostota suhega materiala:	< 1400 kg/m <sup>3</sup>
	kategorija kakovosti:	profesionalna

	SanovaUni 25kg
debelina ometa	min. 20 mm pri srednji obremenjenosti s soljo
debelina ometa	min. 30 mm pri srednji obremenjenosti s soljo
debelina ometa	min. 40 mm pri močni obremenjenosti s soljo
poraba	ca. 13 kg/m <sup>2</sup> pri debelini 10mm
izdatnost	ca. 1 m <sup>2</sup> /vreča pri debelini 2cm

**Pakiranje** V vrečah po 25kg.

**Skladiščenje** 12 mesecev na suhem in na leseni podlagi.

**Kontrola kakovosti** Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.

**Označevanje po zakonu o kemikalijah** 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 [www.baunit.si](http://www.baunit.si) ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

**Podlaga** Podlaga mora biti čista, nezmrzljena, odprašena, vpojna, nosilna, brez cvetenja in prostih delcev. Zadostiti mora ustreznim standardom (npr. ÖNORM B 3345 in B 3346). Pri visoki obremenitvi s kapilarno vlago je potrebno predhodno izvesti posebne ukrepe (npr. horizontalna in vertikalna hidroizolacija). Soli na površini ali v zidu suho poščetkamo in ustrezno obdelamo z Baumit AntiSulfat ali Baumit SanovaPor. Poškodovane fuge izpraskamo do globine 2 cm in predhodno zapolnimo z ustreznim materialom (npr. z Baumit SanovaUni). Obstoječi omet odstranimo do višine ca. 1 m nad vidno linijo poškodb zaradi vlage in soli. Odstranjeni material takoj in v celoti odstranimo iz gradbišča. Mahove, alge, ozelenele dele ipd. je treba odstraniti (npr. z Baumit FungoFluid). Pred nanosom Baumit SanovaUni je potrebno na podlago nanesti sanacijski obrizg Baumit SanovaPre - 60% prekrito, pri kamnitih zidovih - 100% prekrito.

**Obdelava** Baumit SanovaUni zamešamo v navadnem gradbenem prostopadnem mešalcu (čas mešanja 3 – 5 minut, potrebna količina vode 9 - 10 l/vrečo) in ga namečemo z zidarsko žlico. Za strojno nanašanje mora biti stroj opremljen s posebnim rotacijskim mešalnikom (rotomix). Za izboljšanje oprijema in zmanjšanje morebitnih razpok priporočamo izvedbo sanacijskega obrizga (60% prekrito). Baumit SanovaUni nanašamo v dveh slojih. Prvi sloj ometa (debelina nanosa do 3 cm) grobo porežemo z lato oz. z letvijo H-profila pri strojnem nanosu in površino nahrapavimo z metlo. Po času sušenja (min. 24 h) naneseemo drugi sloj v debelini ca. 5 mm in površino zaribamo kot fini omet/zaključni omet. Pred nanosom nadaljnjih slojev (zaključna barva ali strukturirani omet) upoštevamo čas sušenja najmanj 7 dni za vsak centimeter debeline ometa. Pri debelini ometa večjih od 3 cm nanašamo Baumit SanovaUni v več nanosih sveže na sveže. Površino ometa nato vodoravno nahrapavimo z metlico za omete. Po času sušenja min. 7 dni za vsak cm debeline ometa naneseemo Baumit SanovaUni v debelini sloja 1 - 1,5 cm, poravnamo in zaribamo. Pred nanosom nadaljnjih slojev (zaključna barva ali strukturirani omet) upoštevamo čas sušenja najmanj 7 dni za vsak centimeter debeline ometa. Baumit SanovaUni lahko uporabimo tudi na območju podzidka, ne pa na območju v stiku z zemljinjo. Površino Baumit SanovaUni zaribamo z ustrežno gladilko ali izvedemo kot praskani omet. Malti ne smemo dodajati drugih sredstev.

**Splošna navodila** Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med ometavanjem in vezanjem nad + 5 °C. Sveže ometane površine je potrebno ščititi pred hitrim izsuševanjem, npr. z vlaženjem, min. 2 dni. Pred nanosom nadaljnjih slojev upoštevamo čas sušenja najmanj 1 dan za vsak milimeter debeline ometa. Če omet Baumit SanovaUni sega pod nivo terena (npr. okrasno nasutje), 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.

**Zaključni sloji:**

**Znotraj:**

Kot zaključni sloj lahko uporabimo vse Baumit notranje barve, kot npr. Baumit KlimaColor

**Zunaj:**

Kot zaključni sloj lahko uporabimo vse Baumit zaključne omete in fasadne barve. Za obdelavo z fasadnimi barvami in zaključnimi ometi vedno upoštevamo pripadajoče tehnične liste in smernice za vgradnjo ter izvedemo preizkus na vzorčni površini. Priporočamo uporabo mineralnih barv, ki omogočajo dihanje.

---

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.