



Baunit Sanova MonoTrass

enoslojni sanacijski omet

Prednosti

- skladen s smernicami WTA
- za strojno nanašanje
- za zelo vlažne in s solmi obremenjene pozidave



Proizvod

Pripravljena z vlakni ojačana suha maltna mešanica z zmanjšano kapilarno vodovpojnostjo za enostavno strojno in ročno nanašanje, po ÖNORM B 3345 in SIST EN 998 - 1, preizkušena skladno s smernicami WTA.

Sestavine

Hidrirano apno, vezivo iz trasa, manjši del belega cementa, ometni pesek, perlit, dodatki.

Lastnosti

Lahki sanacijski omet z dovolj velikimi porami za odlaganje soli; vodoodbojen, zelo paroprepusten, za zaribano površino.

Uporaba

Enoslojna vgradnja v enem ali v več korakih na malo do srednje vlažnih in s soljo obremenjenih pozidavah. Na s soljo bolj obremenjene pozidave vgrajujemo v dveh korakih in v ustrezni debelini (upoštevamo čas sušenja). Posebej primeren za doseganje suhih ometnih in fasadnih površin. Za zunaj in znotraj, tudi za sanacije spomeniško zaščiteneh objektov.

Tehnični podatki

Proizvod	
tlačna trdnost po 28 dneh:	ca. 2.5 N/mm ²
razvrstitev po standardu:	po SIST EN 998-1 R-CS II
vsebnost zračnih por:	26 % - 30 %
poroznost:	> 50 %
kategorija kakovosti:	premium
gostota suhega materiala:	ca. 1100 kg/m ³ - 1200 kg/m ³
difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 12
toplotna prevodnost:	ca. 0.400 W/mK

Varianta	Sanova MonoTrass SanovaEinlagenTrassputz 25kg
izdatnost	ca. 1.2 m ² /vreča pri debelini 2 cm
zrnavost	1 mm
debelina ometa	min. 20 mm ZUNAJ; na Baunit Sanova Pre
debelina ometa	min. 10 mm ZNOTRAJ; pri s soljo malo obremenjenih zidovih
debelina ometa	min. 20 mm ZNOTRAJ; pri s soljo zmerno obremenjenih zidovih
poraba	ca. 10 kg/m ² /cm - 11 kg/m ² /cm
potrebna količina vode	ca. 5 l/vreča - 6 l/vreča

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.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
Podlaga	<p>Podlaga mora biti čista, suha, nezmrzjena, odprašena, vpojna, nosilna, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 3346).</p> <p>Mahove, alge, ozelenele dele ipd. je treba odstraniti z Baumit FungoFluid. Poškodovane fuge je treba skrtati in zapolniti s primernim materialom (npr. Baumit Sanova MonoTrass). Pri ročnem nanosu na zunanje površine, kot tudi pri slabo oziroma neenakomerno vpojnih podlagah in pri starejših pozidavah z neenakomerno debelino slojev je potrebno na podlago nanesti Baumit SanovaPre .</p>
Obdelava	<p>Baumit Sanova MonoTrass mešamo z vodo v prostopadnem mešalcu (čas mešanja 5 - 6 minut) ali v pretočnem mešalcu (čas mešanja 3 - 5 minut). Baumit Sanova MonoTrass nanašamo z namenskimi stroji za strojno ometavanje (npr. PFT G4 s plaščem D 6/3, brez mešalnika). Mešanje z mešalnikom ni dovoljeno! Po potrebi faže izdelamo z Baumit Sanova MonoTrass .</p> <p>Znotraj: Ravni zidovi v skladu s standardi, debelina ometa 10 do 20 mm (enoslojno), majhna vlažnost, majhna obremenitev s soljo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ obrizg ni potreben ■ Baumit Sanova MonoTrass nanesemo strojno, zaribamo z mehko gobasto gladilko. <p>Zunaj in znotraj: Zidani in kamniti zidovi (neravnine) ipd., debeline ometa do 20 mm (enoslojne), majhna ali srednja obremenitev s soljo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Baumit SanovaPre 60 % pokrito (upoštevamo čas sušenja) ■ Baumit Sanova MonoTrass nanesemo strojno, zaribamo z mehko gobasto gladilko. <p>Pozidave (neravnine), debeline ometa do 30 mm (eno-in dvoslojno), majhna vlažnost, majhna obremenitev s soljo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Baumit SanovaPre 60 % pokrito (upoštevamo čas sušenja) ■ 1. sloj Baumit Sanova MonoTrass nanesemo strojno (max. 25 mm), površine vodoravno razbrazdamo z metlico za omete (čas sušenja ca. 24 ur) ■ 2. sloj Baumit Sanova MonoTrass nanesemo v debelini 5 - 7 mm, zaribamo z mehko gobasto gladilko. <p>Zidani in kamniti zidovi (neravnine) ipd., debeline ometa 30 do max. 80 mm (eno-in dvoslojno), srednja vlažnost, srednja do močna obremenitev s soljo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Baumit SanovaPre 60 % pokrito (upoštevamo čas sušenja) ■ 1. sloj izravnalnega ometa Baumit Sanova MonoTrass nanesemo strojno, površine vodoravno razbrazdamo z metlico za omete (čas sušenja ca. 7 dni za vsak cm debeline ometa, površino ohranjamo vlažno in jo zračimo 2 - 3 dni) ■ 2. sloj Baumit Sanova MonoTrass nanesemo enakomerno v debelini 15 mm, zaribamo z mehko gobasto gladilko <p>Zidani in kamniti zidovi (neravnine) ipd., debeline ometa do 20 mm (enoslojne), brez obremenitve s soljo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Baumit SanovaPre 100 % pokrito (upoštevamo čas sušenja) ■ Baumit Sanova MonoTrass nanesemo strojno, zaribamo z mehko gobasto gladilko.

Splošna navodila

Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med ometavanjem in vezanjem nad + 5°C.

Za ravnost površin upoštevamo določila standarda ÖNORM DIN 18202.

Pred nanosom nadaljnjih slojev upoštevamo čas sušenja najmanj 7 dni za vsak centimeter debeline ometa.

Zaključni sloji:

Za obdelavo z notranjimi barvami in zaključnimi ometi vedno upoštevamo pripadajoče tehnične liste in smernice za vgradnjo ter izvedemo preizkus na vzorčni površini.

Znotraj:

Kot zaključni sloj lahko uporabimo vse Baumit notranje barve. Priporočamo uporabo mineralnih barv, ki omogočajo dihanje.

Zunaj:

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 postavitev: min. 3 x 3 m na nosilni podlagi

Dimenzije ter teže silosov in dostavnih vozil se nahajajo na tehničnih listih.

Funkcionalnost sanacijskih ometov je zelo odvisna od količine vlage in vodonosnih soli v podlagi. Zaradi tega je smiselna izvedba dodatnih ukrepov za preprečevanje vdora vode v zid.

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.