



RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Silikonsko-silikatna završna žbuka

Pravne i tehničke napomene:	Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi (ÖNORM, SIA, itd..) i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga (npr: SMGV, HUPFAS itd.).
Područja primjene:	Tvornički zamiješana, tankoslojna završna žbuka spremna za upotrebu dostupna u raznim granulacijama, strukturama i tonovima boja. Otporna na vremenske utjecaje, vodoodbojna, paropropusna završna dekorativna žbuka izražene strukture za žbukane i TIS fasade za postizanje prirodno neujednačenog završnog izgleda.
Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Disperzivno vezivo• Silikonsko vezivno• Kalijevo vodeno staklo• Bijeli, klasirani mramorni pijesak• Pigmenti
Svojstva:	<ul style="list-style-type: none">• Visoka vodoodbojnost• Iznimna otpornost na vremenske utjecaje• Visoka paropropusnost• Dekorativan• Primjenjiva na toplinsko-izolacijske sustave
Ugradnja:	
Uvjeti obrade:	Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).
Podloga:	Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja i slično. Kod novo nanesenih podložnih žbuka (npr. vapneno-cementne žbuke) prema propisima proizvođača potrebno je vrijeme sušenja i vezivanja od min. 2 do 3 tjedna. Ispitivanje podloge provodi se prema ÖNORM B3346 odn. DIN 18350 tj. SIA V242. Vapneno-cementne podložne žbuke na TIS se moraju nanositi u preporučenim debljinama i biti suhe prema važećim smjernicama (min. 5 dana, pri vlažno-hladnom vremenu duže).
Priprema podloge:	Beton: Na masi sa izravnavanje (Renostar ili Renoplus) Toplinsko-izolacijski sustavi, Toplinsko-izolacijske žbuke, elastične podloge: Pogodno Mineralna stara žbuka bez premaza: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus)
Priprema podloge:	Minimalno 24 sata prije nanošenja završne žbuke, podlogu punoplošno do zasićenja premazati nerazrijeđenim RÖFIX PREMIUM predpremazom pomoću četke ili valjka od janjeće kože. Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti. Podloge koje se jako truse prethodno premazati odgovarajućim RÖFIX dubinskim predpremazom na bazi silikona. Neravnine na podložnoj žbuci prethodno stručno izravnati masom za izravnavanje, kao npr. RÖFIX Renoplus, Renostar.
Priprema materijala:	Proizvod spreman za uporabu. Po potrebi razrijediti s malo vode do konzistencije prikladne za ugradnju. Prije nanošenja, u ambalaži, laganim pokretima ručnog mješalca dobro promiješati. Tijekom ugradnje završnu žbuku češće promiješajte kako ne bi došlo do slijezanja granulacije.
Ugradnja:	Kod primjene završnih slojeva na vanjskim dijelovima fasade potrebno je postići minimalnu debljinu sloja 1,5 mm. Ukoliko je granulacija najmanjeg zrna završnog sloja manja od 1,5 mm, u tom je slučaju, da bi se postigla tražena debljina, završnu žbuku potrebno ugraditi višeslojno. Prvi se sloj, stoga, ugrađuje u minimalnoj veličini zrna 1,5 mm. Vrijeme sušenja između nanošenja 2 sloja iznosi minimalno 12 sati. Relativna vlažnost zraka tijekom ugradnje i sušenja ne smije prelaziti 65%. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produžuju vrijeme vezivanja. Neravnomjerno upijajuće podloge mogu uzrokovati promjenu tona boje. Preveliko razrijeđivanje ili obrada pri jakom vjetru i intenzivnoj izloženosti sunčevom zračenju mogu dovesti do stvaranja pukotina. U slučaju nepovoljnih vremenskih uvjeta površine na koje se vrši ugradnja potrebno je prikladno zaštititi (npr. zaštita od kiše i dr.).



RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Silikonsko-silikatna završna žbuka

Napomene: Debljina sloja tankoslojne završne žbuke: nanosi se u maksimalnoj veličini zrna. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. Čeličnim gleterom postiže se ujednačeniji nanos nego kod upotrebe plastičnog gletera. Kako bi se izbjegle promjene u boji i karakteristike žbuke, ne raditi različitim alatom. Molimo da obratite pažnju na aktualne "Smjernice za obradu žbuka", austrijske radne zajednice za žbuku, BFS tehničke listove, tehničke listove stručnog udruženja za obradu žbuka na bazi umjetne smole e.V. i IWM smjernice.

Upozorenja: Detaljne sigurnosne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove. Ovaj proizvod sadrži fungicidna i algicidna sredstva. Kod kritičnih objekata, a na zahtjev izvođača, količinu dodanih zaštitnih sredstava je moguće i povećati. Obratite pažnju i na tehničke listove strukovnih udruga: "Alge i gljivice na fasadama" udruge fasadera Austrije, ÖAP grupe za kvalitetu TISa Austrija, odnosno udruženja WDVS Njemačka.

Napomene o ambalaži: U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.

Skladištenje: Skladištiti zatvoreno i na hladnom, zaštititi od smrzavanja. Skladištenje najmanje 24 mjeseca.

Tehnički podaci:

SAP šifra proizvoda	2000296154	2000296160
Šifra proizvoda	148272	148275
Vrsta pakiranja		
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.	
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.	
Boja	bijela	
Granulacija	0,5 mm	0,7 mm
Potrošnja	oko 1,7 kg/m ²	
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o podlozi i tehnici ugradnje.	
Suha nasipna gustoća	oko 1.800 kg/m ³	
Paropropusnost μ	oko 50	
DN-vrijednost	≤ 0,2 m	
PH-vrijednost	oko 8,5	
Spec. kapacitet topline	oko 1 kJ/kg K	
Vodoupojnost	< 0,1 kg/m ² h0,5	
Certifikati o ispitivanju	● Reakcija na požar (euro razred) A2-s1, d0 prema EN 13501	
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podloge	> 5 °C < 25 °C	
Reakcija na požar	A2-s1, d0 (EN13501-1)	



RÖFIX SiSi-Putz[®] Kreativ

Silikonsko-silikatna završna žbuka

Opće napomene:

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu su u skladu s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.

Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim ne pružaju jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne sadrže nikakvu pravnu obvezu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu, po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da i on osobno provjeri da li je proizvod prikladan za namjenu koju mu je korisnik namijenio.

Kod pastoznih završnih žbuka podloga mora imati otpornost na pritisak od minimalno 1,5 N/mm². Ne

primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom. Ne možemo preuzeti odgovornost za besprijeekorno sušenje bez mrlja zbog različitosti uvjeta na objektima i gradilištima.

Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boje. Ako se koriste obojane žbuke

za povezane površine potrebno je cijelu površinu obraditi jednom narudžbom iste žbuke. Kod naknadnog

naručivanja potrebno je navesti gradilište i vrijeme prve narudžbe. Materijali koji predugo stoje na

skladištu podliježu promjenama boja. Prije upotrebe provjeriti odgovara li materijal naručenom tonu boje.

Naknadne reklamacije nećemo priznati.

Naši proizvodi su podvrgnuti stalnim kontrolama kvalitete, kako u pogledu sirovina, tako i u pogledu

gotovih proizvoda, kako bi se osigurala trajna kvaliteta proizvoda.

Naši tehnički savjetnici stoje Vam na usluzi za pitanja vezana uz primjenu, obradu kao i prezentaciju

naših proizvoda.

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojanjem moguća su odstupanja od

tehnički karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijed-

nostima. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određe-

nih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod nanošenja novih slojeva na podloge koje ovdje nisu opisane

nužno je konzultirati se s nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu

na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja vrijede u laboratorijskim

uvjetima (20°C/65%rvz) i mogu se mijenjati ovisno o uvjetima na gradilištu.

Detaljne sigurnosne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno

pročitati sigurnosne listove.