



RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Pravne i tehničke napomene:	Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udrug.
------------------------------------	--

Područja primjene:	Tvornički zamiješana dekorativna žbuka spremna za upotrebu, s multikolor- odn. efektom isprane žbuke. Otporna žbuka za podnožja i kao ukrasna žbuka na podložnim žbukama/betonu na vanjskim i unutarnjim zidovima, na portalima, stupovima, špaletama, stubištima i sl. Specijalno za podnožja.
---------------------------	--

Svojstva:	<ul style="list-style-type: none">• Visoka otpornost• Veliki izbor boja• Iznimna otpornost na vremenske utjecaje• Visoka čvrstoća
------------------	--

Ugradnja:	
------------------	--

Tehnički podaci					
SAP šifra:	2000149534	2000149535	2000150733	2000150734	2000150735
NAV šifra:	117040	117041	117042	117043	117044
Vrsta pakiranja					
Jedinica po paleti			24 Jed./pal.		
Količina u jednom pakiranju			25 Kg/jed.		
Boja	u boji (K4)	u boji (K5)	u boji (K6)	u boji (K8)	u boji (K9)
Struktura žbuke			V		
Granulacija			0 - 1,8 mm		
Potrošnja			pribl. 5 kg/m ²		
Debljina sloja			pribl. 3,5 mm		
Nasipna gustoća suhog morta			1.600 kg/m ³		
pH-vrijednost			8,5		
Spec. kapacitet topline			1 J/kg K		
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m ² h		
Napomene o ambalaži			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podloge			> 5 - < 25 °C		

SAP šifra:	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133	2000152134
NAV šifra:	117049	117050	117051	143087	143088
Vrsta pakiranja					
Jedinica po paleti			24 Jed./pal.		
Količina u jednom pakiranju			25 Kg/jed.		
Boja	u boji (K21)	u boji (K23)	u boji (K29)	u boji (K31)	u boji (K32)
Struktura žbuke			V		
Granulacija			0 - 1,8 mm		
Potrošnja			pribl. 5 kg/m ²		
Debljina sloja			pribl. 3,5 mm		
Nasipna gustoća suhog morta			1.600 kg/m ³		



RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

SAP šifra:	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133	2000152134
pH-vrijednost			8,5		
Spec. kapacitet topline			1 J/kg K		
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m ² h		
Napomene o ambalaži			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podlage			> 5 - < 25 °C		

SAP šifra:	2000152135	2000152136	2000152137	2000152138	2000150740
NAV šifra:	143089	143090	143091	143092	117052
Vrsta pakiranja					
Jedinica po paleti			24 Jed./pal.		
Količina u jednom pakiranju			25 Kg/jed.		
Boja	u boji (K33)	u boji (K34)	u boji (K35)	u boji (K36)	u boji (K50)
Struktura žbuke			V		
Granulacija			0 - 1,8 mm		
Potrošnja			pribl. 5 kg/m ²		
Debljina sloja			pribl. 3,5 mm		
Nasipna gustoća suhog morta			1.600 kg/m ³		
pH-vrijednost			8,5		
Spec. kapacitet topline			1 J/kg K		
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m ² h		
Napomene o ambalaži			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podlage			> 5 - < 25 °C		

SAP šifra:	2000150741	2000150743
NAV šifra:	117053	117061
Vrsta pakiranja		
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.	
Boja	u boji (K52)	u boji (K109)
Struktura žbuke	V	
Granulacija	0 - 1,8 mm	
Potrošnja	pribl. 5 kg/m ²	
Debljina sloja	pribl. 3,5 mm	
Nasipna gustoća suhog morta	1.600 kg/m ³	
pH-vrijednost	8,5	
Spec. kapacitet topline	1 J/kg K	
Vodoupojnost	< 0,15 kg/m ² h	
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C	

Sastav:

- Disperzivno vezivo
- Kvarcni pjesak (obojan)



RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Uvjeti obrade:	Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). Relativna vlažnost zraka tijekom ugradnje i sušenja ne smije prelaziti 65%.
Podloga:	Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prasina, čada, alge, iscvjetavanja i slično. Svježe ugrađenim podložnim žbukama (npr. vapneno-cementnim) prema uputama proizvođača za potpuno sušenje i vezanje potrebno je oko 2 do 3 tjedna. Ispitivanje podloge provodi se prema ÖNORM B3346 odn. DIN 18350 odn. SIA V242. Neujednačena upojnost podloge dovodi do vizualnih površinskih odstupanja u izgledu (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje).
Priprema podloge:	Vapnene podložne žbuke: Ne upotrebljavati na ovim podlogama Vapneno cementne podložne žbuke: Prikladno Lagane podložne žbuke: Ovisno o sastavu nužna su do dva tijeka fluatacije. 1. fluatacija: razrijedjivanje cca. 1:2 s vodom, 2. fluatacija: razrijedjivanje cca. 1:4 s vodom. Nagrizajući tekućinu nakon kratkog djelovanja temeljito isprati vodom. Toplinsko-izolacijske žbuke: Ne upotrebljavati na ovim podlogama Beton: Na ravne podlove Toplinsko-izolacijski sustavi, Toplinsko-izolacijske žbuke, elastične podloge: Prikladno Mineralna stara žbuka bez premaza: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Stara žbuka s mineralnim premazom: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Organske stare žbuke: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Suhe podložne žbuke koje sadrže gips: Prikladno Gips-kartonske ploče: Vidi poglavljje 4, Završne žbuke Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Vidi poglavljje 4, Završne žbuke
Priprema podloge:	Minimalno 24 sata prije nanošenja završne žbuke, podlogu punoplošno do zasićenja premazati nerazrijedjenim RÖFIX PREMIUM predpremazom pomoću četke ili valjka od janjeće kože. Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti. Jako pjeskovite, upojne ili neravnomjerno upojne podlove potrebno je prethodno premazati prikladnim RÖFIX Dubinskim predpremazom bez otapala (PP 201, PP 301 oder PP 401). Dubinski predpremazi razrijeduju se vodom kako bi ih podloga upila i kako bi se izbjegao nastanak filma (obavezno pročitati teh.list izabranog Predpremaza). Neravnine na podložnoj žbuci prethodno stručno izravnati masom za izravnavanje, kao npr. RÖFIX Renoplus, Renostar.
Priprema materijala:	Proizvod spreman za uporabu. Ne razrijedjivati. Prije nanošenja, u ambalaži, laganim pokretima ručnog mješača dobro promiješati. Prije uporabekratko promiješati. Izbjegavati prekomjernomiješanje. Za miješanje ne koristiti aluminijski mješač (moguća promjena boje)
Ugradnja:	Nanošenje pomoću odgovarajućeg nehrđajućeg čeličnog gletera /žlice ravnomjerno od dolje prema gore u veličini zrna od 1 1/2. U još mokrom stanju potrebno je gletanje istim alatom u istom smjeru. Na vezane površine žbuka se ugrađuje primjenom tehnike „svježe u svježe“ bez prekidanja.
Napomene:	Kako bi se izbjegle promjene u boji i karakteristike žbuke, ne raditi različitim alatom. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. 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 upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.



RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Upute za ugradnju:	Vrijeme vezivanja, ovisno o vlažnosti zraka i temperaturi iznosi oko 3 dana. Vrijeme potpunog protvrdnjavanja traje oko 3 tjedna. Novo naneseni sloj materijala potrebno je prema određenim mjerama štititi od bilo kakvog utjecaja vlage. Visoka vlažnost zraka i navlaživanje može uzrokovati privremenu zamućenost (mlječno- bijela). Općenito se preporučuje upotreba odgovarajućeg pigmentiranog predpremaza. Relativna vlažnost zraka tijekom ugradnje i sušenja ne smije prelaziti 65%.
Skladištenje:	Skladištitи добро затvoreно, на хладном, заштитити од смрзавања. Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.
Opće napomene:	Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obaveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Kod pastoznih završnih žbuka podloga mora imati otpornost na pritisak od minimalno $1,5 \text{ N/mm}^2$. Ne primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom. Ne možemo preuzeti odgovornost za besprijekorno sušenje bez mrlja zbog različitosti uvjeta na objektima i gradilištima. Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boja. 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. Vremenske prilike, intenzitet UV zračenja i djelovanje vlage svi ti elementi tijekom vremena utječu na izgled podloge i uzrokuju ponekad i iznimno vidljive promjene intenziteta boje. Te promjene uvjetovane su kako materijalom tako i mikrolokacijom objekta. Preporuka: vrlo intenzivne i/ili tamne boje potrebno je i dodatno zaštititi i stabilizirati primjenom dodatnih završnih premaza. Kod nepotpuno suhih premaza u slučaju opterećenja vlagom (npr. rosa, magla, kiša i sl.) dolazi do otapanja pomoćnih tvari iz premaza i njihovog taloženja na površini. Efekt je neujednačen i ovisi o intenzitetu boje premaza. Ova pojava ne utječe na kvalitetu proizvoda i nestaje nakon izvjesnog vremena. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano viosku razine njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. 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 vrijednostima. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih 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 ($+20^\circ\text{C}/65\% \text{ r.v.z.}$) i mogu se mijenjati ovisno o uvjetima na gradilištu. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.