



# RÖFIX BSP

Mozaična žbuka 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 (ÖNORM, SIA, itd.) i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga (npr: SMGV, HUPFAS itd.).

## Područja primjene:

Tvorički 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:

- Visoka otpornost
- Veliki izbor boja
- Iznimna otpornost na vremenske utjecaje
- Visoka čvrstoća

## Ugradnja:



Tehnički podaci						
SAP šifra:	2000149534	2000149535	2000150733	2000150734	2000150735	2000150737
NAV šifra:	117040	117041	117042	117043	117044	117049
Vrsta pakiranja						
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.					
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.					
Boja	u boji					
Struktura žbuke	V					
Granulacija	1,8 mm					
Potrošnja	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>					
Gustoća suhog morta	1.600 kg/m <sup>3</sup>					
pH-vrijednost	8,5					
Spec. kapacitet topline	1 J/kg K					
Vodupojnost	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h					
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.					
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C					

SAP šifra:	2000150738	2000150739	2000152133	2000152134	2000152135	2000152136
NAV šifra:	117050	117051	143087	143088	143089	143090
Vrsta pakiranja						
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.					
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.					
Boja	u boji	u boji	u boji (K31)	u boji	u boji (K31)	u boji
Struktura žbuke	V					
Granulacija	1,8 mm					
Potrošnja	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>					
Gustoća suhog morta	1.600 kg/m <sup>3</sup>					
pH-vrijednost	8,5					



## RÖFIX BSP

Mozaična žbuka i dekorativna žbuka za podnožja

<b>SAP šifra:</b>	<b>2000150738</b>	<b>2000150739</b>	<b>2000152133</b>	<b>2000152134</b>	<b>2000152135</b>	<b>2000152136</b>
Spec. kapacitet topline	1 J/kg K					
Vodupojnost	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h					
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.					
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C					

<b>SAP šifra:</b>	<b>2000152137</b>	<b>2000152138</b>	<b>2000150740</b>	<b>2000150741</b>	<b>2000150743</b>
NAV šifra:	143091	143092	117052	117053	117061
Vrsta pakiranja					
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.				
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.				
Boja	u boji				
Struktura žbuke	V				
Granulacija	1,8 mm				
Potrošnja	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>				
Gustoća suhog morta	1.600 kg/m <sup>3</sup>				
pH-vrijednost	8,5				
Spec. kapacitet topline	1 J/kg K				
Vodupojnost	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h				
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C				

- Sastav:**
- Disperzivno vezivo
  - Kvarcni pijesak (obojan)

**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). Relativna vlažnost zraka tijekom ugradnje i sušenja ne smije prelaziti 65%.

**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 odn. SIA V242. Različita upojnost podloga dovodi do optičkih površinskih razlika (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje).



## RÖFIX BSP

Mozaična žbuka i dekorativna žbuka za podnožja

<b>Priprema podloge:</b>	<p><b>Vapnene podložne žbuke:</b> Ne upotrebljavati na ovim podlogama</p> <p><b>Vapneno cementne podložne žbuke:</b> Pogodno</p> <p><b>Lagane podložne žbuke:</b> Ovisno o sastavu nužna su do dva tjeka fluatacije. 1. fluatacija: razrijeđivanje cca. 1:2 s vodom, 2. fluatacija: razrijeđivanje cca. 1:4 s vodom. Nagrizajuću tekućinu nakon kratkog djelovanja temeljito isprati vodom.</p> <p><b>Žbuke za toplinsku izolaciju:</b> Ne upotrebljavati na ovim podlogama</p> <p><b>Beton::</b> Na ravne podloge</p> <p><b>Toplinsko-izolacijski sustavi, Toplinsko-izolacijske žbuke, elastične podloge:</b> Pogodno</p> <p><b>Mineralna stara žbuka bez premaza:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus)</p> <p><b>Stara žbuka s mineralnim premazom:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus)</p> <p><b>Organske stare žbuke:</b> Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus)</p> <p><b>Suhe podložne žbuke koje sadrže gips:</b> Pogodno</p> <p><b>Gips-kartonske ploče:</b> Vidi poglavlje 4, Završne žbuke</p> <p><b>Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell):</b> Vidi poglavlje 4, Završne žbuke</p>
<b>Priprema podloge:</b>	<p>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.</p> <p>Jako pjeskovite, upojne ili neravnomjerno upojne podloge potrebno je prethodno premazati prikladnim RÖFIX Dubinskim predpremazom bez otapala (PP 201, PP 301 oder PP 401). Dubinski predpremaži razrijeđuju se vodom kako bi ih podloga upila i kako bi se izbjegao nastanak filma (obavezno pročitati teh.list izabranog Predpremaža).</p> <p>Neravnine na podložnoj žbuci prethodno stručno izravnati masom za izravnavanje, kao npr. RÖFIX Renoplus, Renostar.</p>
<b>Priprema materijala:</b>	<p>Proizvod spreman za uporabu.</p> <p>Ne razrijeđivati.</p> <p>Prije nanošenja, u ambalaži, laganim pokretima ručnog mješača dobro promiješati.</p> <p>Kratko promiješati. Izbjegavati predugo miješanje.</p> <p>Za miješanje ne koristiti aluminijski mješač (moguća promjena boje)</p>
<b>Ugradnja:</b>	<p>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.</p> <p>Na vezane površine žbuka se ugrađuje primjenom tehnike „svježe u svježe“ bez prekidanja.</p>
<b>Napomene:</b>	<p>Kako bi se izbjegle promjene u boji i karakteristike žbuke, ne raditi različitim alatom.</p> <p>Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<b>Upozorenja:</b>	<p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p>
<b>Upute za obradu:</b>	<p>Vrijeme vezivanja, ovisno o vlažnosti zraka i temperaturi iznosi oko 3 dana. Vrijeme potpunog protvrđivanja traje oko 3 tjedna. Novo nanoseni sloj materijala potrebno je prema određenim mjerama štiti od bilo kakvog utjecaja vlage.</p> <p>Visoka vlažnost zraka i navlaživanje može uzrokovati privremenu zamućenost (mliječno- bijela). Općenito se preporučuje upotreba odgovarajućeg pigmentiranog predpremaža.</p> <p>Relativna vlažnost zraka tijekom ugradnje i sušenja ne smije prelaziti 65%.</p>
<b>Skladištenje:</b>	<p>Skladištiti zatvoreno i na hladnom, zaštititi od smrzavanja.</p> <p>Skladištenje najmanje 24 mjeseca.</p>



## RÖFIX BSP

Mozaična žbuka i dekorativna žbuka za podnožja

---

### Certifikati:



---

### 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/mm<sup>2</sup>.

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.

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 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°C/65%rvz) 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.