



RÖFIX BSP

Mozaični završni i dekorativni malter/žbuka za sokl/podnožje

Pravne i tehničke napomene:	Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.				
Područja primjene:	Fabrički zamiješan, spreman za upotrebu dekorativni malter sa „Multikolor- odnosno efektom perivog maltera“. Otporan malter/žbuka za podnožja i kao ukrasni malter/žbuka na temeljnim malterima/betonu na vanjskim i unutrašnjim zidovima, na portalima, stupovima, špaletama, stepeništima 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 pakovanja					
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.				
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed				
Boja	u boji (K4)	u boji (K5)	u boji (K6)	u boji (K8)	u boji (K9)
Struktura maltera	V				
Granulacija	0 - 1,8 mm				
Potrošnja	oko 5 kg/m ²				
Debljina sloja	oko 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				
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C				

SAP šifra:	2000150736	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133
NAV šifra:	117045	117049	117050	117051	143087
Vrsta pakovanja					
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.				
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed				
Boja	u boji (K10)	u boji (K21)	u boji (K23)	u boji (K29)	u boji (K31)
Struktura maltera	V				
Granulacija	0 - 1,8 mm				
Potrošnja	oko 5 kg/m ²				
Debljina sloja	oko 3,5 mm				
Nasipna gustoća suhog morta	1.600 kg/m ³				

**RÖFIX BSP**

Mozaični završni i dekorativni malter/žbuka za sokl/podnožje

SAP šifra:	2000150736	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133
pH-vrijednost			8,5		
Spec. kapacitet topline			1 J/kg K		
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m ² h		
Pakovanje			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podlage			> 5 - < 25 °C		

SAP šifra:	2000152134	2000152135	2000152136	2000152137	2000152138
NAV šifra:	143088	143089	143090	143091	143092
Vrsta pakovanja					
Jedinica po paleti			24 Jed/pal.		
Količina u jednom pakovanju			25 Kg/jed		
Boja	u boji (K32)	u boji (K33)	u boji (K34)	u boji (K35)	u boji (K36)
Struktura maltera			V		
Granulacija			0 - 1,8 mm		
Potrošnja			oko 5 kg/m ²		
Debljina sloja			oko 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		
Pakovanje			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podlage			> 5 - < 25 °C		

SAP šifra:	2000150740	2000150741	2000150742
NAV šifra:	117052	117053	117060
Vrsta pakovanja			
Jedinica po paleti		24 Jed/pal.	
Količina u jednom pakovanju		25 Kg/jed	
Boja	u boji (K50)	u boji (K52)	u boji (K107)
Struktura maltera		V	
Granulacija		0 - 1,8 mm	
Potrošnja		oko 5 kg/m ²	
Debljina sloja		oko 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	
Pakovanje		U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podlage		> 5 - < 25 °C	

Sastav:

- Disperzivno vezivo
- Kvarcni pijesak (obojan)



RÖFIX BSP

Mozaični završni i dekorativni malter/žbuka za sokl/podnožje

Uslovi obrade:	Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline tj. 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 itd. Svježe ugrađenim temeljnim malterima (npr. krečno-cementnim) prema uputu proizvođača za potpuno sušenje i vezanje potrebno je oko 2 do 3 sedmice. Ispitivanje podloge provodi se prema ÖNORM B3346 odn. DIN 18350 odn. SIA V242. Neujednačena upojnost podloge dovodi do optičkih površinskih razlika (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje).
Priprema podloge:	Krečni temeljni malteri: Ne upotrebljavati na ovim podlogama Krečno cementni temeljni malteri: Pogodno Lagani temeljni malteri: Ovisno o sastavu nužna su do dvije fluatacije. 1. fluatacija: razrijedjivanje oko 1:2 s vodom, 2. fluatacija: razrijedjivanje oko 1:4 s vodom. Nagrizajući tekućinu nakon kratkog djelovanja temeljito isprati vodom. Termoizolacioni malteri: Ne upotrebljavati na ovim podlogama Beton: Na ravne podlove Termo-izolacioni sistemi, Termo-izolacioni malteri, elastične podlove: Pogodno Mineralni stari završni malter bez premaza: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Stari završni malter s mineralnim premazom: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Organski stari završni malter: Na masi za renoviranje (Renostar, Renoplus) Suhi temeljni malteri koji sadrže gips: Pogodno Gips-kartonske ploče: Vidi poglavljje 4, Dekorativne žbuke Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Vidi poglavljje 4, Dekorativne žbuke
Priprema podloge:	Minimalno 24 sata prije nanošenja završnog maltera, podlogu dobro, punoplošno premazati odgovarajućim nerazrijedjenim RÖFIX predpremazom pomoću četke ili valjka od janjeće kože. Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je prethodno premazati prikladnim RÖFIX Dubinskim predpremazom bez rastvora (PP 201, PP 301 oder PP 401). Dubinski predpremazi razrijedjuju se vodom kako bi ih podloga upila i kako bi se izbjegao nastanak filma (obavezno pročitati teh.list izabranog Predpremaza). Neravnine na temeljnog maltera prethodno stručno izravnati masom za izrnavanje, kao npr. RÖFIX Renoplus, Renostar.
Priprema materijala:	Proizvod spreman za upotrebu. 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 /mistrije 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 malter se ugrađuje tehnikom „svježe u svježe“ bez prekidanja.
Napomene:	Kako bi se izbjegle promjene u boji i karakteristikama maltera, 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 pozornost na aktualne „Smjernice za obradu maltera“, austrijske radne zajednice za maltere, BFS tehničke listove, tehničke listove stručnog udruženja za obradu maltera na bazi umjetne smole e.V. i IWM smjernice.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.



RÖFIX BSP

Mozaični završni i dekorativni malter/žbuka za sokl/podnožje

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 upotrebe odgovarajuće 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.
Opšte napomene:	Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. 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 bespriječno 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. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. 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 tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavanja podloga koje ovdje nisu opisane nužno se konsultovati 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 uslovima ($+20^\circ\text{C}/65\% \text{ rvz}$) i mogu se mijenjati u zavisnosti o uslovima na gradilištu. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.