



RÖFIX BSP

Mozaični malter i dekorativni malter za sokl

Pravne i tehničke napomene: Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene: Fabrički zamešan, spremam za upotrebu dekorativni malter sa „Multikolor- odnosno efektom perivog maltera“. Otporan malter za sokl i kao ukrasni malter na osnovnim malterima/betonu na spoljašnjim i unutrašnjim zidovima, na portalima, stupovima, špaletama, stepeništima i sl. Specijalno za sokl.

Karakteristike:

- Visoka otpornost
- Veliki izbor boja
- Visoka otpornost na vremenske uslove
- 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/m²		
Debljina sloja			oko 3,5 mm		
Nasipna gustina suvog maltera			1.600 kg/m³		
pH-vrednost			8,5		
Spec. kapacitet topote			1 J/kg K		
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m² 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/m²		
Debljina sloja			oko 3,5 mm		
Nasipna gustina suvog maltera			1.600 kg/m³		



RÖFIX BSP

Mozaični malter i dekorativni malter za sokl

SAP šifra:	2000150736	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133
pH-vrednost			8,5		
Spec. kapacitet toplote			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:	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 gustina suvog maltera			1.600 kg/m ³		
pH-vrednost			8,5		
Spec. kapacitet toplote			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:	2000150740	2000150741	2000150742	2000150743
NAV šifra:	117052	117053	117060	117061
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)	u boji (K109)
Struktura maltera			V	
Granulacija			0 - 1,8 mm	
Potrošnja			oko 5 kg/m ²	
Debljina sloja			oko 3,5 mm	
Nasipna gustina suvog maltera			1.600 kg/m ³	
pH-vrednost			8,5	
Spec. kapacitet toplote			1 J/kg K	
Vodoupojnost			< 0,15 kg/m ² h	
Pakovanje			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podloge			> 5 - < 25 °C	



RÖFIX BSP

Mozaični malter i dekorativni malter za sokl

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Disperzivno vezivo• Kvarcni pesak (obojan)
Uslovi obrade:	Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). Relativna vlažnost vazduha tokom ugradnje i sušenja ne sme da pređe 65%.
Podloga:	Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd. Sveže ugrađenim osnovnim malterima (npr. krečno-cementnim) prema uputstvima proizvođača za potpuno sušenje i vezanje potrebno je oko 2 do 3 nedelje. Ispitivanje podloge sprovodi se prema ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242. Različito upijanje podloge dovodi do optičkih površinskih razlika u izgledu podloge (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje).
Priprema podloge:	Krečni osnovni malteri: Ne koristiti na ovim podlogama Krečno cementni temeljni malteri: Prikladno Lagani temeljni malteri: Zavisno od sastava neophodna su do dva toka fluatacije. 1. fluatacija: razređivanje cca. 1:2 sa vodom, 2. fluatacija: razređivanje cca. 1:4 sa vodom. Nagrizajući tečnost nakon kratkog delovanja temeljno isprati vodom. Termoizolacioni malteri: Ne koristiti na ovim podlogama Beton: Na ravne podlove Toplotno-izolacioni sistemi, Toplotno-izolacioni malteri, elastične podlove: Prikladno 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) Suvi temeljni malteri koji sadrže gips: Prikladno Gips-kartonske ploče: Vidi poglavljje 4, Završni malteri Gipsane- vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Vidi poglavljje 4, Završni malteri
Priprema podloge:	Minimalno 24 časa pre nanošenja završnog maltera, podlogu dobro, celom površinom premazati podesnim nerazređenim RÖFIX predpremazom pomoću četke ili valjka od jagnjeće dlake. Stari premazi koji su popucali i koji otpadaju treba da se mehanički uklone. Jako peskovite, upijajuće ili neravnomerno upijajuće podlove potrebno je prethodno premazati podesnim RÖFIX Dubinskim predpremazom bez rastvora(PP 201, PP 301 oder PP 401). Dubinski predpremazi razređuju se vodom kako bi ih podloga upila i kako bi se izbegao nastanak filma (obavezno pročitati teh.list izabranog Predpremaza). Neravnine na osnovnom malteru prethodno stručno izravnati sa masom za izrnavanje, kao npr. RÖFIX Renoplus, Renostar.
Priprema materijala:	Proizvod spreman za upotrebu. Ne razređivati. Pre nanošenja, u ambalaži, laganim pokretima ručnog mešača dobro promešati. Pre upotrebe kratko promešati. Izbegavati prekomerno mešanje. Za miješanje ne koristiti aluminijski mješač (moguća promjena boje)
Ugradnja:	Nanošenje pomoću odgovarajućeg nehrđajućeg čeličnog gletera /mistrije ravnomerno od dolje prema gore u veličini zrna od 1 1/2. U još mokrom stanju potrebno je gletanje istim alatom u istom smeru. Na vezane površine malter nanosi se bez prekida postupkom „sveže u sveže“.
Napomene:	Kako bi se izbegle promene u boji i karakteristikama maltera, ne raditi različitim alatom. Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) pre obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. Molimo da obratite pažnju na aktualne „Smernice za ugradnju maltera“, austrijske radne zajednice za maltere, BFS tehničke listove, tehničke listove stručnog udruženja za obradu maltera na bazi veštačkih smola e.V. i IWM smernice.
Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.



RÖFIX BSP

Mozaični malter i dekorativni malter za sokl

Uputstva za ugradnju:	Vreme vezivanja, ovisno o vlažnosti vazduha i temperaturi iznosi oko 3 dana. Vreme potpunog protvrdnjavanja traje oko 3 sedmice. Novo naneseni sloj maltera potrebno je prema određenim merama štititi od bilo kakvog uticaja vlage. Visoka vlažnost vazduha i navlaživanje može uzrokovati privremenu zamućenost (mlečno-bela). Uopšteno se preporučuje upotreba podesnog pigmentovanog predpremaza. Relativna vlažnost vazduha tokom ugradnje i sušenja ne sme da pređe 65%.
Skladištenje:	Skladišti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja. Rok upotrebe najmanje 24 meseca.
Opšte napomene:	Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, 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, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobođaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. 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. Garancija za bespriječno sušenje bez fleka ne može se dati zbog različitih vremenskih uvjeta i uvjeta na gradilištu. Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boja. Ako se koriste obojane žbuke za povezane površine potrebitno je cijelu površinu uraditi s jednom narudžbom iste žbuke. Kod naknadnog naručivanja potrebitno je navesti gradilište i vrijeme prve narudžbe. Materijali koji predugo stoje na skladištu podliježu promjenama boja. Prijе upotrebe provjeriti odgovara li materijal naručenom tonu boje. Nakon ugradnje reklamacije ne priznajemo. Vremenski uslovi, intenzitet UV sevanja i opterećenje vlagom, svi ti elementi vremenom deluju na izgled podloge i uzrokuju ponekad i veoma vidljive promene intenziteta boje. Te promene uslovljene su kako materijalom tako i mikrolokacijom objekta. Preporuka: veoma intenzivne i/ili tamne boje potrebitno je i dodatno zaštititi i stabilizovati ugradnjom dodatnih završnih premaza. Kod nedovoljno suvih premaza u slučaju opterećenja vlagom (npr. rosa, magla, kiša itd.) dolazi do otapanja pomoćnih materija iz premaza i njihovog taloženja na površini. Efekt je neujednačen i ovisi o intenzitetu boje premaza. Ova pojava ne umanjuje kvalitet proizvoda i nestaje nakon izvesnog vremena. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Tehničke vrednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojenjem moguća su odstupanja od tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosečnim vrednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavjanja podloga koje ovde nisu opisane neophodno je konsultovati se sa nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja važe u laboratorijskim uslovima ($+20^\circ\text{C}/65\% \text{ r.F.}$) i mogu se menjati zavisno od uslova na gradilištu. Detaljnja uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.