

TEHNIČKI LIST

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja



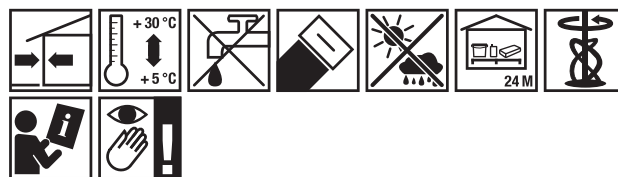
Područja primjene

Tvornički zamiješana, gotova tankoslojna završna žbuka u raznim granulacijama, strukturama i tonovima boja. Dekorativna strukturna žbuka za primjenu na pripremljenim žbukanim i TIS fasadama obrađenim temeljnim premazom, za ručnu i strojnu obradu.

Svojstva

- Dekorativan
- Različite granulacije
- jednostavna ugradnja
- Izvrsno prijanjanje
- Iznimna otpornost na vremenske utjecaje
- Mogućnost špricanja

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000149534	2000149535	2000150733	2000150734	2000150735
EAN	9003304170401	9003304170418	9003304170425	9003304170432	9003304170449
Pakiranje					
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.				
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.				
Granulacija	0-1,8 mm				
Struktura žbuke	V				
Boja	u boji (K4)	u boji (K5)	u boji (K6)	u boji (K8)	u boji (K9)
Izbor boja	Ograničeno				
Šifra boje	K4	K5	K6	K8	K9
Potrošnja	pribl. 5 kg/m ²				
Vodupojnost	< 0,15 kg/m ² *min0,5				
Paropropusnost	Minimalna otvorenost za difuziju				

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Šifra artikla	2000149534	2000149535	2000150733	2000150734	2000150735
pH vrijednost	8,5				
Debljina sloja	0-3,5 mm				
Specifični toplinski kapacitet	1 J/kg K				
Nasipna gustoća suhog materijala	1600 kg/m ³				
Temperatura podloge	5-25 °C				
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				

Šifra artikla	2000150737	2000150738	2000150739	2000152133	2000152134
EAN	9003304170494	9003304170500	9003304170517	9003304430871	9003304430888
Pakiranje					
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.				
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.				
Granulacija	0-1,8 mm				
Struktura žbuke	V				
Boja	u boji (K21)	u boji (K23)	u boji (K29)	u boji (K31)	u boji (K32)
Izbor boja	Ograničeno				
Šifra boje	K21	K23	K29	K31	K32
Potrošnja	pribl. 5 kg/m ²				
Vodoupojnost	< 0,15 kg/m ² *min0,5				
Paropropusnost	Minimalna otvorenost za difuziju				
pH vrijednost	8,5				
Debljina sloja	0-3,5 mm				
Specifični toplinski kapacitet	1 J/kg K				
Nasipna gustoća suhog materijala	1600 kg/m ³				
Temperatura podloge	5-25 °C				
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				

Šifra artikla	2000152135	2000152136	2000152137	2000152138	2000150740
EAN	9003304430895	9003304430901	9003304430918	9003304430925	9003304170524
Pakiranje					
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.				

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Šifra artikla	2000152135	2000152136	2000152137	2000152138	2000150740
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.				
Granulacija	0-1,8 mm				
Struktura žbuke	V				
Boja	u boji (K33)	u boji (K34)	u boji (K35)	u boji (K36)	u boji (K50)
Izbor boja	Ograničeno				
Šifra boje	K33	K34	K35	K36	K50
Potrošnja	pribl. 5 kg/m ²				
Vodoupojnost	< 0,15 kg/m ² *min0,5				
Paropropusnost	Minimalna otvorenost za difuziju				
pH vrijednost	8,5				
Debljina sloja	0-3,5 mm				
Specifični toplinski kapacitet	1 J/kg K				
Nasipna gustoća suhog materijala	1600 kg/m ³				
Temperatura podloge	5-25 °C				
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				

Šifra artikla	2000150741	2000150743
EAN	9003304170531	9003304170616
Pakiranje		
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.	
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	
Granulacija	0-1,8 mm	
Struktura žbuke	V	
Boja	u boji (K52)	u boji (K109)
Izbor boja	Ograničeno	
Šifra boje	K52	K109
Potrošnja	pribl. 5 kg/m ²	
Vodoupojnost	< 0,15 kg/m ² *min0,5	
Paropropusnost	Minimalna otvorenost za difuziju	
pH vrijednost	8,5	
Debljina sloja	0-3,5 mm	
Specifični toplinski kapacitet	1 J/kg K	

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Šifra artikla	2000150741	2000150743
Nasipna gustoća suhog materijala	1600 kg/m ³	
Temperatura podloge	5-25 °C	
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	

Sastav

- Aditivi
- Vezivno sredstvo
- Punila
- Pigmenti

Uvjeti obrade

Do potpunog sušenja zaštititi od smrzavanja, temperatura iznad 30 °C, prebrzog sušenja (izravna sunčeva svjetlost, suhi vjetar) i vlaženja (kiša). Visoka vlažnost zraka ili kondenzacija na površini trajno otežavaju sušenje žbuke i mogu dovesti do nastanka mrlja na površini ili do ispiranja gornjeg sloja žbuke.

Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C.

Podloga

Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja i slično. TIS armaturne žbuke moraju se nanositi u propisanim debljinama slojeva u skladu s važećim smjernicama i biti suhe (najmanje 7 dana – dulje u hladnim i vlažnim uvjetima). Neujednačena upojnost podloge dovodi do vizualnih površinskih odstupanja u izgledu (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje). Podloga mora biti nesmrznuta prije ugradnje završne žbuke i barem 7 sati nakon ugradnje. Pri nanošenju gornjeg sloja žbuke na podžbuku, podžbuka se mora sušiti najmanje 7 dana/1 cm. Vapnene podložne žbuke: Na podložne žbuke s velikim udjelom vapna dozvoljena je ugradnja organskih završnih slojeva tek nakon potpunog stvrdnjavanja i dovoljnog vremena karbonatizacije podložne žbuke. Vapneno cementne podložne žbuke: Priklatno Lagane podložne žbuke: 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. Toplinsko-izolacijske žbuke: Ne upotrebljavati na ovim

podlogama

Beton: Na ravne podloge

Toplinsko-izolacijski sustavi, Toplinsko-izolacijske žbuke, elastične podloge: Priklatno

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: Priklatno

Gips-kartonske ploče: Vidi poglavlje 4, Završne žbuke

Gipsane-vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Vidi poglavlje 4, Završne žbuke

Priprema podloge

Podlogu najmanje 24 sata prije nanošenja gornjeg sloja žbuke temeljito obraditi sistemskim temeljnim premazom s pomoću četke ili valjka od janjeće kože, pri čemu se premaz nanosi bez razrjeđivanja, po cijeloj površini i obilno. Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti. Jako prašnjave podloge premazati odgovarajućim dubinskim temeljnim premazom. Nepravilnosti na podlozi potrebno je prethodno stručno izravnati odgovarajućim masama za zaglađivanje.

Priprema materijala

Proizvod spreman za uporabu. Po potrebi razrijediti s malo vode do konzistencije prikladne za ugradnju. Prije nanošenja, u ambalaži, laganim pokretima ručnog mješača dobro promiješati. Tijekom ugradnje završnu žbuku češće promiješajte kako ne bi došlo do slijeganja granulacije.

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

Ugradnja

Na vezane površine žbuka se ugrađuje primjenom tehnike svježe u svježe bez prekidanja.

Ugradnja zaribane žbuke: nanijeti ravnomjerno u veličini zrna čistom, nehrđajućom čeličnom žlicom/gladilicom.

Ravnomjerno strojno nanošenje izvodi se uz pomoć odgovarajućeg stroja za špricanje.

Strukturiranje zaribane žbuke: željena struktura postiže se odgovarajućim alatom za zaribavanje (stiroporni/plastični gleter).

Potrebno je obratiti pozornost na pravovremeno strukturiranje.

Vrlo je važno redovito čišćenje alata za strukturiranje tijekom obrade!

Alat nakon upotrebe temeljito očistiti vodom.

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.

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.).

Kod obojenih gornjih slojeva žbuke upotrebljavati odgovarajuće obojene temeljne premaze.

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. Svježe gornje slojeve žbuke do potpunog sušenja zaštititi odgovarajućom mrežom za zaštitu fasade od nepovoljnih vremenskih uvjeta poput mraza, izravne sunčeve svjetlosti, vjetra, kiše itd. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produžuju vrijeme sušenja. Fasadne površine – bilo s biocidima za zaštitu od površinskog rasta ili bez njih – zahtijevaju redovitu njegu. Za tamne, intenzivne boje < 25 HBW preporučujemo SycoTec fasadni sustav. Molimo da se za to obratite svom stručnom savjetniku. Podžbuka mora imati čvrstoću na pritisak od najmanje 1,5 N/mm². Ne upotrebljavati na vlažnim podlogama i na vodoravnim površinama koje su izložene opterećenju vodom. Zbog različitih vremenskih uvjeta i uvjeta na objektu nije moguće jamčiti kako pri sušenju neće nastati mrlje. Zbog upotrebe prirodnih sirovina moguće su manje razlike u nijansama boja. Povezane površine koje se obrađuju žbukom u boji trebalo bi premazivati žbukom koja dolazi iz iste narudžbe/ispоруke. Prilikom ponovnih narudžbi potrebno je navesti gradilište i vrijeme prve narudžbe. Kod materijala koji

se predugo skladište mogu se pojaviti promjene u boji. Prije primjene provjerite boju. Ne uvažavaju se naknadne reklamacije. 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. Sadržaj VOC-a u skladu s Direktivom 2004/42/EZ kat. A/c maks. 40 g/l. Ovaj proizvod sadržava < 10 g/l VOC-a. Ne uvažavaju se naknadne reklamacije.

Upozorenja

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.

Skladištenje

Čuvati u zatvorenim prostorijama, na hladnom, ali bez mogućnosti smrzavanja i s dobro zatvorenom ambalažom. Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti. Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.

Label



Opće napomene

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Bojenjem i toniranjem mogu nastati odstupanja od tehničkih karakteristika. Navedene vrijednosti su prosječne vrijednosti. Prije premazivanja podloga koje ovdje nisu opisane, potrebno je konzultirati se s nama. Nijanse boja mogu se pri ponovnim narudžbama ili u odnosu na kartu boja neznatno

RÖFIX BSP

Mozaična i dekorativna žbuka za podnožja

razlikovati, eventualno je na gradilištu potrebno ispitati boju na uzorku površine. Podaci o vremenima sušenja i čekanja vrijede pri laboratorijskim uvjetima (+20 °C / 65 % r. vl.) i mogu se mijenjati ovisno o situaciji na gradilištu
Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.