



RÖFIX PE 419 ETICS®

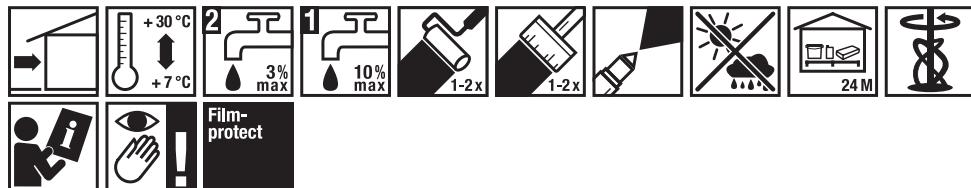
Silikonska vanjska boja

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: Vodoodbojni premaz za izjednačavanje i renoviranje žbukanih i TIS fasadnih površina. Na mineralnim i organskim podlogama (kao što su npr. vapneno-cementne žbuke, mineralne i disperzivne boje, pješčani kamen, beton itd.). Idealno za oplemenjivanje žbukanih struktura i povećanje vodoodbojnosti kao i za izjednačavanje površine koja je pretežno mineralna. Obogaćeno visokovrijednom dodatkom za zaštitu boje.

- Svojstva:**
- Visoka pokrivnost
 - Elastičnost, fleksibilnost
 - Postojanost boje
 - Otporno na kredanje
 - Slabo naprezanje zbog RÖFIX RELAX tehnologije

Ugradnja:



Tehnički podaci					
SAP šifra:	2000151520				
ERGO	32189	32190	32191	32192	32193
Vrsta pakiranja			(envelope)		
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	24 Jed./pal.	24 Jed./pal.	24 Jed./pal.	24 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju			15 l/jed.		
Boja	bijela		u boji (CR II)	u boji (CR III)	
Potrošnja			pribl. 0,15 l/m²/P		
Specifična težina			1,47 kg/l		
sd-vrijednost			pribl. 0,1 m		
pH-vrijednost			8,5		
VOC kategorija			C		
VOC sadržaj			1,8 g/l		
Vodoupojnost			0,08 kg/m² h		
Stupanj sjaja			mat bez sjaja		
Napomene o ambalaži			U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.		
Temperatura podlage			> 5 °C		
Tonovi boja		razred boje I	razred boje II	razred boje III	razred boje IV

SAP šifra:		2000151521			
ERGO	32194	32195	32196	32197	32198
Vrsta pakiranja			(envelope)		
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	64 Jed./pal.	64 Jed./pal.	64 Jed./pal.	64 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	15 l/jed.	5 l/jed.	5 l/jed.	5 l/jed.	5 l/jed.
Boja		bijela		u boji (CR II)	u boji (CR III)



RÖFIX PE 419 ETICS®

Silikonska vanjska boja

SAP šifra:	2000151521				
Potrošnja		pribl. 0,15 l/m ² /P			
Specifična težina		1,47 kg/l			
sd-vrijednost		pribl. 0,1 m			
pH-vrijednost		8,5			
VOC kategorija		C			
VOC sadržaj		1,8 g/l			
Vodoupojnost		0,08 kg/m ² h			
Stupanj sjaja		mat bez sjaja			
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				
Temperatura podlage	> 5 °C				
Tonovi boja	razred boje V		razred boje I	razred boje II	razred boje III

SAP šifra:		
ERGO	32199	32200
Vrsta pakiranja		✉
Jedinica po paleti	64 Jed./pal.	
Količina u jednom pakiranju	5 l/jed.	
Boja		
Potrošnja	pribl. 0,15 l/m ² /P	
Specifična težina	1,47 kg/l	
sd-vrijednost	pribl. 0,1 m	
pH-vrijednost	8,5	
VOC kategorija	C	
VOC sadržaj	1,8 g/l	
Vodoupojnost	0,08 kg/m ² h	
Stupanj sjaja	mat bez sjaja	
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podlage	> 5 °C	
Tonovi boja	razred boje IV	razred boje V

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">Pigmenti: titanijev dioksidSilikonska smola/disperzijaAditivi: sredstva za premrežavanje, otpjenjivači
----------------	--

Uvjeti obrade:	Tijekom obrade i sušenja temperatura okoline odnosno podlage ne smije pasti ispod +5 °C. Vrijeme sušenja ovisi o okolnim uvjetima. Pri relativnoj vlažnosti zraka od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suho i premazivo. Potpuno suho i opteretivo nakon oko 3 dana. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).
-----------------------	---

Podloga:	Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja i slično.
-----------------	--



RÖFIX PE 419 ETICS®

Silikonska vanjska boja

Priprema podloge:

Žbuka grupe II i III: cementne i vapneno-cementne žbuke: Jako upojne podloge moraju se prije među i završnog sloja jako razrijedeno premazati. Direktno premazivanje na novo nanesenim RÖFIX vapneno-cementnim žbukama nakon čekanja od 3-4 tjedna.

Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi: Jako upojne površine potrebno je prethodno premazati s RÖFIX PP 401 SILCO LF. Kod nekritičnih podloga direktno premazati s među-/završnim premazom.

Nosivi organski slojevi na bazi silikonske smole (mat disperzije i žbuke od umjetne smole): Jako upojne površine potrebno je prethodno premazati s RÖFIX PP 401 SILCO LF. Kod nekritičnih podloga direktno premazati s među-/završnim premazom.

Beton: Betonske površine moraju se iščekati te očistiti od prašine. Potrebno je mehanički otkloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplatnog ulja, masnoće i voskova moraju se otkloniti parnim strojem. Manja oštećenja mogu se popraviti s RÖFIX masom za izravnavanje. Preporuča se, betonske površine na koje se stavlja organski premaz prethodno pripremiti s RÖFIX PP 401 SILCO LF. Temeljni premaz sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND.

Nove žbuke, popravljana mjesta, onečišćenja čadom, prljavštinom itd.: Otkloniti prašinu s površine i temeljito oprati. Neutralizirati podlogu sa RÖFIX PP 307 ISO LF, izolirajućim pretpremazom. Nakon toga premazati s temeljnim i završnim premazom.

Podložna žbuka svih grupa mortova (vapno, vapno/cement, cement, gips, gips/vapno, anhidrit): Slojeve i površine koje ni nakon preporučene pripreme odnosno primjene predpremaza primjerice RÖFIX 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ili PP 307 ISO LF nisu nosive (provjera rešetkastim rezom prema EN 2409), potrebno je mehanički ukloniti.

Priprema podloge:

Zaštita: Ostale okolne površine, poput stakla, keramike, aluminija, prozora, drvenih površina, namještaja, podova i sl. potrebno je pokriti (zaštititi). Svježe mrlje od boje treba otkloniti vlažnom krpom ili vodom.

Manji nedostaci: Prije ugradnje predpremaza i temeljnog premaza popraviti odgovarajućom RÖFIX masom za izravnavanje.

Priprema materijala:

Proizvod spreman za uporabu.

Može se tonirati sa RÖFIX bojom punog tona i tonirajućom bojom.

Prije uporabekratko promiješati. Izbjegavati prekomjernomiješanje.

Ugradnja:

Nanijeti do potpunog zasićenja te ravnomjerno rasporediti odgovarajućim kistom, valjkom ili četkom.

Struktura premaza sastoji se od sloja namijenjenog pripremi podloge (RÖFIX PRIMER) i premaza.

Završni premaz (boja) sastoji se od grunda, eventualnog međupremaza i završnog premaza.

Temeljni i međupremazi mogu se razrijediti i do 10% s vodom. Završni sloj razrijediti maks. s 5% vode. Proizvod i kod jačeg razrijedivanja ostaje obradiv, no vrijednosti navedene u tehničkom listu (otpornost na brisanje, pokrivnost, otpornost na kredanje, stupanj sjaja, stupanj bjeline itd.) ne mogu se više postići.

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

Airless-nanos: kut špricanja/mlaznica/tlak špricanja – 50°/0,026“/~170 bar.

Kod postupka špricanja boja se prije obrade treba dobro promiješati i prosijati.

Napomene:

Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja.

Upozorenja:

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

Držati dalje od dohvata djece. Ukoliko dođe do kontakta s očima ili kožom, odmah temeljito isprati vodom. Ako se materijal nanosi špricanjem, ne udisati aerosol koji nastaje prilikom obrade. Ne izlijevati u vodu, odvode ili tlo. Detaljne informacije potražite u sigurnosno-tehničkom listu.

Reciklirati samo potpuno prazne kante. Deklaracija (Abfallschlüssel, Ključ otpada) pri odlaganju prema AVV (Europske odredbe). Mjere prve pomoći u skladu sa sigurnosno-tehničkim listom.

Upute za ugradnju:

Premazi se smiju nanositi tek nakon potpunog sušenja i stvrđivanja, tj. 7 - 10 dana nakon žbukanja, bolje 2-3 tjedna (ovisno o vremenskim uvjetima).

Kod tamnih, intenzivnih tonova boje < 25% VOSS (vrijednost odbijanja sunčeve svjetlosti), treba koristiti SycoTec fasadni sustav. Molimo obratiti se RÖFIX tehničkom savjetniku.



RÖFIX PE 419 ETICS®

Silikonska vanjska boja

Skladištenje:

Skladištitи добро затворено, на хладном, заштитити од смрзавања.

Rok употребе најмање 24 месеца.

Deklaracija:**Opće napomene:**

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.

Ažurirane tehničke listove потражите на нашој web-stranici www.roefix.hr или затражите у нашим пословnicama.

Detaljne upute можете потражити на posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije употребе обavezно прочитати sigurnosne listove.

Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano viosku razinu njihove kvalitete.

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 % r.v.z.) i mogu se mijenjati ovisno o uvjetima na gradilištu.

Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, ne jamčimo za njihovu točnost i potpunost. Oni nisu temelj ni za zakve zahtjeve ili niti garantija za odluke kupca. Jednako tako vrijede i tehnički listovi ROEFIX proizvoda, na koje upućujemo u ovom tehničkom listu.

Kod primjene i podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji nužno je konzultirati se s našim stručnjacima.

Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.