



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna boja

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: Paropropusni fasadni premaz za malterisane i TIS fasade. SiSi tehnologija se bazira na hibridnoj paropropusnoj boji koja ima optimiranu mešavinu organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi tehnologija se, takođe, bazira na novoj polimerno stabilizovanoj strukturi: elast-silikat/silikonska smola. Kod toniranja sa jako tamnim bojama koriste se NIR reflektirajući pigmenti. RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK je fasadna boja posebno podesna za RÖFIX SycoTec fasadni sistem.

Karakteristike:

- Visoka pokrivnost
- Mogućnost toniranja u najtamnijim tonovima (obratiti pažnju na SycoTec Smjernice).
- Samnjeno solarno zagrevanje na premazane površine
- Postojanost boje
- Otporno na kredanje
- Slabo naprezanje zbog RÖFIX RELAX tehnologije

Ugradnja:



Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000154426	2000154427
NAV šifra:	142359	142358
Vrsta pakovanja		
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	64 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	15 l/jed.	5 l/jed.
Boja	u boji	
Potrošnja	oko 0,15 l/m ² /prem.	
Specifična težina	oko 1,5 kg/l	
sd-vrednost	< 0,14 m	
pH-vrednost	oko 8,5	
VOC sadržaj	max. 1,6 g/l	
Vodupojnost	oko 0,08 kg/m ² h0,5	
Stepen sjaja	mat bez sjaja	
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podloge	5 - 25 °C	

Sastav:

- Pigmenti: titanijum- dioksid, kalcijum-karbonat, aluminijumski silikat
- Vezivo: SISI-MATRIX (silikonska smola, silikat, akrilat)
- Aditivi: sredstva za premrežavanje, otpenjivači

Uslovi obrade: Tokom obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne sme pasti ispod +5 °C. Vreme sušenja zavisi od uslova okoline. Pri relativnoj vlažnosti vazduha od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suvo i premazivo. Potpuno suvo i operativno nakon oko 3 dana.
Do potpunog sušenja zaštititi od vremenskih uslova: hladnoće, smrzavanja, vrućine, direktnog sunca, vlage, kiše, vetra, promaje itd.

Podloga: Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd.
Kod preporuke na druge RÖFIX proizvode pridržavati se odgovarajućih tehničkih listova.



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna boja

Priprema podloge:	<p>Malteri iz grupe II i III: cementni i krečno-cementni malteri: Jako upijajuće podloge moraju se pre međupremaza- i završnog premaza premazati RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Na novim RÖFIX krečno-cementnim malterima direktni premaz nakon sušenja od 3-4 nedelje. Obratiti pažnju na „SycoTec“ smernice!</p> <p>Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi: Jako upijajuće podloge moraju se prethodno premazati sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Kod neproblematičnih podloga se direktno premazuje sa među i završnim premazom. Obratiti pažnju na „SycoTec“ smernice!</p> <p>Nosivi, organski premazi (mat disperzije i malteri od veštačke smole): Jako upijajuće podloge moraju se prethodno premazati sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Kod neproblematičnih podloga se direktno premazuje sa među i završnim premazom. Obratiti pažnju na „SycoTec“ smernice!</p> <p>Beton: Betonske površine moraju se iščerkati i očistiti od prašine. Potrebno je mehanički ukloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplatnog ulja, masnoće i voska moraju se ukloniti mašinom na paru. Manja oštećenja mogu se popraviti sa RÖFIX masom za izravnavanje. Preporučuje se betonske površine pripremiti sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND pre predstojećih organskih premaza. Obratiti pažnju na „SycoTec“ smernice!</p> <p>Novi malteri, popravljana mesta, nečistoće od čađe, prljavštine itd.: Otkloniti prašinu sa površine i temeljno oprati. Neutralizovati podlogu sa RÖFIX PP 307 ISO LF, izolujućim predpremazom. Nakon toga premazati sa temeljnim i završnim premazom. Obratiti pažnju na „SycoTec“ smernice!</p> <p>Osnovni malteri svih grupa maltera (krečni, krečno-cementni, cement, gips, gipsano-krečni, anhidrit): Slojeve i površine koje ni nakon preporučene pripreme podloge odnosno pretpremaza npr. RÖFIX 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ili PP 307 ISO LF nisu nosive (provera rešetkastim rezom prema EN 2409), potrebno je mehanički ukloniti.</p>
Priprema podloge:	<p>Zaštita: Ostale okolne površine, poput stakla, keramike, aluminijuma, prozora, drvenih površina, nameštaja, podova, treba pokriti (zaštiti). Sveže fleke od boje treba obrisati vlažnom krpom ili vodom.</p> <p>Manji nedostaci: pre predpremaza i temeljnog premaza popraviti odgovarajućom RÖFIX masom za izravnavanje.</p>
Priprema materijala:	<p>Proizvod spreman za upotrebu.</p> <p>Pre upotrebe kratko promešati. Izbegavati prekomerno mešanje.</p>
Ugradnja:	<p>Naneti u izdašnoj količini te ravnomerno rasporediti pomoću odgovarajućeg kista, valjka ili četke. Struktura premaza sastoji se od sloja namenjenog pripremi podloge (RÖFIX PRIMER) i premaza. Završni premaz (boja) sastoji se od grunda, eventualnog međupremaza i završnog premaza. Temeljni i međupremazi mogu se razrediti i do 10% s vodom. Završni sloj razrediti maks. s 5% vode. Proizvod i kod jačeg razređivanja ostaje obradiv, ali vrednosti navedene u tehničkom listu (otpornost na abraziju, pokrivenost, kredanje, stepen sjaja, stepen beline itd.) ne mogu se više postići.</p> <p>Valjak 2x</p> <p>Ravnomerno mašinsko izvodi se uz pomoć odgovarajuće mašine za špricanje.</p> <p>Airless-nanos: ugao špricanja/mlaznica/pritisak špricanja – 50°/0,021/0,53 (inch/mm) > 140 bar.</p> <p>Kod špricanog postupka boja se pre obrade treba dobro promešati i prosijati.</p>



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna boja

Napomene:

Površina i ton boje: Proizvodi tonirani NIR - pigmentima mogu odstupati od RÖFIX ton karte. Za odobrenje tonirane boje potrebno je uvek napraviti uzorak. Na vezane površine, obavezno je koristiti materijal iz iste šarže. Postojanost tona je prema BFS - tehničkom listu zavisno od upotrijebljenog pigmenta A1/A2. Uticajem vremenskih prilika (kiša, sunčeva svetlost, zaprljanja) može se tokom vremena promeniti ton boje. To je trajni proces i u zavisnosti je od vremenskih i ostalih uslova. Na vreme vezivanja mogu takođe uticati: različita upojnost podloge, različito zadržavanje vlažnosti, različiti alkalnost, kao i upotrebljeni materijali, odnosno sastav podloge ili jačina sunčevog zračenja. Sve ovo može dovesti do neujednačenosti boje ili do pojave fleka. Pri produženom vremenu sušenja i pri opterećenju vlagom (rosa, kiša, špricana voda), kod neosušenih slojeva, može doći do različitih efekata kao npr. „Tragovi emulgatora“. Ovi uticaji nisu nedostatak kvaliteta i funkcionaliteta premaza i u pravilu pri daljnjem vremskom uticaju nestaju sami. Veće mehaničko opterećenje premazane površine može dovesti do belje površine. Pogotovo kod tamnijih tonova je eventualno vidljivo oštećenje punila. Ovo takođe ne znači smanjen kvalitet ili funkcionalitet proizvoda. Ovaj proizvod je oplemenjen sredstvima koja stvaraju film za usporavanje i sprječavanje pojave algi i gljivica. Kod većih zahteva/opterećenja postoji mogućnost dodavanja Algicidno/fungicidne zaštite EXTRA kako bi se nivo zaštite povećao.

Upozorenja:

Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list. Držati dalje od dece. Kod kontakta sa očima ili kožom, odmah temeljito isprati vodom. Kod rada sa mašinom za špricanje, maglu koju stvara mašina ne udisati. Ne prosipati u vodu, kanalizaciju ili na teren. Detaljne informacije se nalaze u bezbednosno-tehničkom listu. Reciklirati samo potpuno prazne kante. Deklaracija („Abfallschlüssel“, „Ključ otpada“) pri odlaganju prema AVV (Evropske odredbe). Mere prve pomoći prema bezbednosno-tehničkom listu.

Uputstva za ugradnju:

Kod tamnih, intenzivnih tonova boje < 25% VOSS (vrednost odbijanja sunčeve svetlosti), treba koristiti SycoTec fasadni sistem. Molimo obratiti se RÖFIX tehničkom savetniku.

Skladištenje:

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja. Rok upotrebe najmanje 24 meseca.

Deklaracija:



Opšte napomene:

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. 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 oslojavanja 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 proizilaze bez sigurnosti za tačnost i potpunost i bez jemstva za zahteve svih vrsta kao i za odluke kupca. Isto tako vrede i tehnički listovi za RÖFIX proizvode, na koje se upućuje u ovom tehničkom listu. Kod primene podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji neophodno je konsultovati se sa našim stručnjacima. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.