

TEHNIČKI LIST

RÖFIX Color Easy

Unutrašnja boja za zidove i plafone



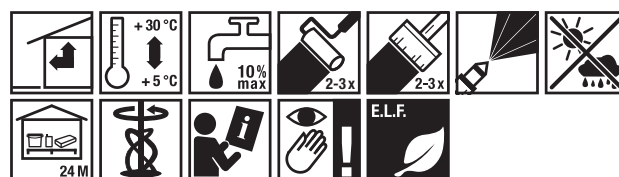
Područja primjene

Dobra pokrivna, niskoemisijska i bezotapala, mat unutarnja boja za zidove i stropove na bazi disperzije. Boja za suhe, mineralne žbuke (vapnene, vapneno-cementne, vapneno-gipsane) i organske podloge (npr. stari disperzivni premazi) u unutarnjim prostorima. Idealno rješenje za standardnu upotrebu u uvjetima srednjih ili niskih opterećenja.

Svojstva

- Dobra pokrivnost
- Odličan odnos cijene i kvalitete
- Slabog mirisa
- Otporno na mokro brisanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000960120	2000958912
EAN	9003304540723	9003304536818
Pakiranje		
Količina po jedinici pakiranja	5 L/jed	15 L/jed
Jedinica po paleti	64 Jed/pal.	24 Jed/pal.
Boja	bijela	
Izbor boja	Ograničeno	
Stupanj sjaja	Zagasita/mat	
Omjer kontrasta	Klasa 2	
Potrošnja	oko 0,15 L/m ² /prem.	
Paropropusnost	Normalna otvorenost za difuziju vodene pare	
Gustoća	oko 1,5 kg/L	
Otporno na abraziju u vlažnim uvjetima	Otporna na pranje i dobre pokrivnosti.	
pH vrijednost	8	

RÖFIX Color Easy

Unutrašnja boja za zidove i plafone

Šifra artikla	2000960120	2000958912
Temperatura podloge	5-25 °C	
Napomene o ambalaži	U plastičnim kantama.	
Sadržaj VOC-a	< 1 g/L	
Kategorija VOC-a	A+	

Sastav

- Punila (mineralna)

Uslovi obrade

Tijekom obrade i sušenja temperatura okoline odnosno podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Vrijeme sušenja zavisi o okolnim uslovima. Pri relativnoj vlažnosti zraka od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suho i premazivo. Potpuno suho i operetivo nakon oko 3 dana.

Podloga

Podloga mora biti čista, čvrsta, suha, bez prašine, nosiva, bez iscvjetavanja, razdjelnih sredstava, taloga i onečišćenja svih vrsta. Ispitivanje podloge, procjena i priprema prema važećim nacionalnim propisima: DIN 18363, BFS-listovi, ÖAP odnosno SMGV. Kod izrade novih podloga posebno je važno poštivanje vremena sušenja i mirovanja koje navodi proizvođač, te tehničkih podataka i napomena koje se odnose na taj proizvod. Podloge moraju biti nosive. Moraju se postići karakteristične vrijednosti probom sječenjem 0 i 1 prema EN 2409.

Beton: Betonske površine moraju se iščerkati te očistiti od prašine. Potrebno je mehanički otkloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplasnog ulja, masnoće i voskova moraju se otkloniti parnim strojem. Manja oštećenja mogu se popraviti s RÖFIX masom za izravnavanje. Preporučuje se betonske površine pripremiti sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND prije predstojećih organski premaza.

Cementni i krečno-cementni malteri prema EN 998-1 (pritisna čvrstoća $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$): Površina se mora prethodno pripremiti sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF ili PP 311 POLIGRUND-om. Novi RÖFIX temeljni malteri ovdje opisanih grupa maltera mogu se, ako su standardne

upojnosti, premazivati temeljnim i završnim premazom nakon sušenja od oko 3-4 sedmice.

Gipsani i gipsano-krečni malteri prema EN 13279 (pritisna čvrstoća $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$): Eventualni razdjelni slojevi, onečišćenja i prašina trebaju se temeljito otkloniti. Gipsane podloge trebaju se pripremiti s PP 301 HYDRO LF ili PP 311 POLIGRUND - om. Nakon toga potreban je dvoslojni premaz s jednim temeljnim i jednim završnim slojem.

Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na bazi disperzije: Nosivi (test rešetkastim rezom), ne jako upojni, mat disperzivni premazi mogu se direktno premazivati. Listajući ili labavi stari premazi moraju se potpuno otkloniti. Jako upojni stari premazi trebaju se pripremiti s PP 301 HYDRO LF.

Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi: Pretpremaz s RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja s temeljnim i završnim premazom.

Mješovite podloge, male površine novih maltera (npr. popravci, špahtlane pukotine, omalterisane i izravnanane površine, novi el. vodovi): Pretpremaz s RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja s temeljnim i završnim premazom.

Nosive tapete: Bez tretiranja premazati temeljnim ili završnim premazom.

Glineni premazi i nenosive tapete: Premaze tj. tapete ukloniti u potpunosti te temeljno oprati. Grundirati slijedeću nosivu površinu s npr. RÖFIX PP 301 HYDRO LF (savjet: test rešetkastim rezom u nastavku za ispitivanje nosivosti).

Priprema podloge

Zaštita: ostale okolne površine, poput stakla, keramike, aluminijske, prozora, drvenih površina, namještaja, podova potrebno je pokriti (zaštititi). Svježe mrlje od boje treba otkloniti vlažnom krpom ili vodom. Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti. Jako prašnjave, kredaste, upojne ili neujednačeno upojne podloge potrebno je prethodno premazati odgovarajućim RÖFIX temeljnim premazom (primerom). Jako pjeskovite, upojne ili neravnomjerno upojne podloge potrebno je prethodno premazati prikladnim RÖFIX Dubinskim predpremazom bez otapala. Dubinski predpremaz razrijeđuju se vodom kako bi ih podloga upila ikako bi se

RÖFIX Color Easy

Unutrašnja boja za zidove i plafone

izbjegao nastanak filma (obavezno pročitati teh.listizabranog Predpremaza).

Priprema materijala

Dubinski predpremaz se razrjeđuje odgovarajućim razrjeđivačem u skladu s upojnošću podloge. Ne smiju nastati sjajna područja. Temeljni i međupremaz: dozvoljeno razrjeđivanje s vodom do 10% Završni premaz razrijediti sa max. 10% vode. Proizvod i kod jačeg razrjeđivanja 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.

Upute za ugradnju

Kako bi se izbjeglo stvaranje naslaga, jedna radna površina se treba raditi svježe na svježe odnosno mokro na mokro u jednom radnom koraku.

Kod prvog nanošenja razrijediti s maks. 20% vode kod 2. nanosa razrijediti s maks. 10% vode.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

Ugradnja

Nanijeti u izdašnoj količini te ravnomjerno rasporediti pomoću odgovarajućeg kista, valjka ili četke.

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.

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

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

Kod nanošenja na podlogu potrebno je pridržavati se nacionalnih i europskih normi i propisa, površ toga i internacionalnih i nacionalnih standarda struke, odredbi, smjernica za obradu poput primjerice ÖAP, SMGV ili BFS-listova itd. Kod svih nesuglasica potrebno je konzultirati se s RÖFIX stručnjacima.

Skladištenje

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja.

Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.

Label



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.

Opšte napomene

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.ba ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. 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 °C/65 % rvz) i mogu se mijenjati u zavisnosti o uslovima na gradilištu. Kod primjene i podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji nužno je konsultovati se s našim stručnjacima. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu

RÖFIX Color Easy

Unutrašnja boja za zidove i plafone

utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.