



RÖFIX PE 429 SILOSAN

Silikonska fasadna barva

Pravne in tehnične informacije:

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Področja uporabe:

Visokokakovostna, vodoodbojna čista silikonska barva za ometane fasade in TIS-fasade. Na mineralnih in organskih podlagah (npr. apneno-cementnih ometih, mineralnih in disperzijskih barvah, peščenjaku, betonu itd.).
Vzpostavi homogeno površino mehkega videza. Videz površine je mogoče prilagajati z redčenjem in načinom obdelovanja barve.
Z dodatkom visoko kakovostnega biocidnega konzervansa materiala in konzervansa filma.

Lastnosti materiala:

- Visoka pokrivnost
- Elastičen, prilagodljiv
- Odporen proti alkalijam
- Ne pride do ustvarjanja površinskih filmov
- Skoraj brez napetosti zaradi RÖFIX Relax tehnologije
- Odporen proti alkalijam

Obdelava:

Tehnični podatki					
SAP šifra:	2000151519				
NAV-Art. Nr.:	132183	132184	132185	132186	132187
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p
Enota na paleto	15 l/EN				
Barva	bela	barvna	barvna	barvna	barvna
Poraba	pribl. 0,15 l/m ² /prem.				
Specifična teža	pribl. 1,48 kg/l				
sd-vrednost	pribl. 0,1 m				
pH-vrednost	8,5				
VOC kategorija	C				
Vsebnost VOC	1,7 g/l				
Vodovpojnost	pribl. 0,04 kg/m ²				
Stopnja sijajnosti	mat, brez leska				
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.				
Temperatura podlage	5 - 25 °C				

SAP šifra:	
NAV-Art. Nr.:	132188
Način pakiranja	
Enota na paleto	24 EN/p
Enota na paleto	15 l/EN
Barva	barvna
Poraba	pribl. 0,15 l/m ² /prem.
Specifična teža	pribl. 1,48 kg/l
sd-vrednost	pribl. 0,1 m



RÖFIX PE 429 SILOSAN

Silikonska fasadna barva

SAP šifra:	
pH-vrednost	8,5
VOC kategorija	C
Vsebnost VOC	1,7 g/l
Vodovpojnost	pribl. 0,04 kg/m ²
Stopnja sijajnosti	mat, brez leska
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.
Temperatura podlage	5 - 25 °C

- Osnova materiala:**
- Pigmenti: titanov dioksid, kalcijev karbonat, aluminijev silikat
 - Disperzijsko vezivo
 - Aditivi: zamreževalo, sredstvo proti penjenju
 - Konzervirno sredstvo: algicidi in fungicidi

Pogoji pri izvedbi: Med fazo obdelave in sušenja temperatura okolice ali podlage ne sme pasti pod +5 °C. Čas sušenja je odvisen od okoljskih razmer. Pri relativni vlažnosti 65 % in temperaturi okolice +20 °C je površina suha in barvna po približno 5 urah. Popolno sušenje in prožnost po približno 3 dneh. Do presušitve premaza ščititi pred vremenskimi vplivi: nizke temperature, zmrzovanje, vročina, direktno segrevanje sonca, vlaga, dež, veter, preprih.

Podlaga: Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločilnih sredstev in nečistoč vseh vrst. Močno vpojne površine in površine, ki se krušijo (kot droben pesek) ali brišejo (kredenje) ali površine z različno vpojnostjo premazati z ustreznim grundirnim sredstvom. Preiskušanje podlage, vrednotenje podlage in obdelava podlage izvajati v skladu z veljavnimi nacionalnimi standardi: DIN 18363, tehničnim listom, smernicami ÖAP oz. SMGV. Pri novozgrajenih podlagah je potrebno upoštevati tehnične podatke in navodila proizvajalca glede časa sušenja in mirovanja uporabljenih materialov.

Priprava podlage: **Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte:** Neustrezen
Gradbeni materiali iz lesa (masivni les, OSB-plošče, iverne plošče ipd.): Na srednjelosjne sisteme (Unistar)
Mavčno-kartonske plošče: Na gladke in ravne podlage
Beton: Temeljni in zaključni premaz z izdelkom opisanim v tem tehničnem listu.
Mavčno-kartonske plošče: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)
Nosilne (stare) barve in (stari) premazi na disperzijski osnovi: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)
Nosilni (stari) premazi in (stari) sloji na silikatni osnovi: Na kontaktni premaz (R57)
Nebarvan mineralni stari omet: Neustrezen
Vodni, sajavi, mastni, nikotinski madeži oz. s tem onesnažene površine, površine z močnimi kontrasti, madeži flomastrov ipd.: Na kontaktni premaz (R55/R57 sveže na sveže)
Mavčno-kartonske plošče: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)
Apneno-cementni osnovni ometi: Premaze ali površine, ki tudi po nanosu predlaganih oziroma predpisanih grundirnih premazih RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ali PP 307 ISO LF niso nosilni (mrežni test vezave EN 2409), je treba mehansko odstraniti.

Priprava podlage: Sveže barvne madeže lahko odstranimo z vlažno krpo ali s čisto vodo. Manjše poškodbe in luknje: Pred grundiranjem in temeljnim premazom izravnati z ustrežno RÖFIX izravnalno maso.

Priprava materiala: Prednamaze in utrjevalce podlage redčimo glede na lastnost vpijanja podlage. Ne sme priti do pojava svetlečih in gladkih plasti. Temeljni nanos: z max. 20 % Silikat-razredčilom zmešati. Končni namaz z max. 5 % Silikat-razredilom mešati. Izdelek je uporaben tudi pri večjem razrečenju, vendar ne dosega izgleda in vrednosti v tehničnem listu (odpornost na obrabo, pokrivnost, odpornost proti brisanju, lesk, belina,...).



RÖFIX PE 429 SILOSAN

Silikonska fasadna barva

Obdelava:	<p>Nanesemo obilno, enakomerno pokrivno z ustreznim čopičem, valjčkom ali krtačo. Struktura prevleke je sestavljena iz predobdelave podlage (RÖFIX PRIMER) in premaza. Dejanski premaz (barva) je sestavljen iz temeljnega premaza, morda vmesnega in zgornjega premaza. Fini omet v dveh plasteh razvlečemo z gladilko po pripravljeni podlagi. Preden začnemo z 2. delovnim postopkom, 1. plast ometa nahrapavimo in pustimo da se rahlo strdi. Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrežno brizgalno napravo. Postopoma v plasteh nanašamo od zgoraj navzdol v 3–4-kratni debelini zrna (npr. 10–12 mm pri 3 mm praskanem ometu). Pri nanašanju z brizganjem barvo pred nanašanjem dobro premešamo in presejemo.</p>
Varnostna opozorila:	<p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka! Hranite izven dosega otrok. Pri stiku z očmi ali kožo takoj izperite z veliko vode. Pri pršenju ne dihajte meglice. Ne izpraznite v vodo, kanalizacijo ali zemljo. Podrobne informacije preverite v varnostnem listu. Samo prazne posode za recikliranje. Izjava („koda odpadka“) za odlaganje v skladu z AVV (Odlok o katalogu odpadkov). Ukrepi prve pomoči glede na varnostni list.</p>
Navodilo za uporabo:	<p>Pri temnih, intenzivnih barvnih tonih z indeksom odboja svetlobe < 25% (HBW) proizvajalec priporoča RÖFIX SycoTec Fasadni sistem.</p>
Skladiščenje:	<p>Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe najmanj 24 mesecev.</p>
Izjava:	
Splošna opozorila:	<p>S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Posodobljene tehnične liste najdete nainternetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka! Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Tehnične vrednosti se nanašajo na osnovne produkte. S toniranjem ali obarvanjem so možna odstopanja od tehničnih podatkov. Pri tehničnih podatkih gre za povprečne vrednosti. Zaradi naravnega izvora surovin lahko pride znotraj pošiljke do rahlih odstopanj od teh vrednosti. Pri barvanju površin, ki niso navedene v tem tehničnem listu, kontaktirajte našo tehnično svetovalno službo. Barvni toni pri dodatnem naročilu kot tudi glede na barvno karto lahko rahlo odstopajo. Podatki za čase sušenja se nanašajo na laboratorijske pogoje (+20 °C/65 % rV) in so glede na vremenske razmere na gradbišču različni od navedenih. Produkti RÖFIX kot tudi vse vsebovane snovi so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kvaliteta. Veljajo tudi tehnični listi za RÖFIX proizvode, ki so omenjeni v tem tehničnem listu. Za vprašanja povezana z uporabo in obdelavo naših produktov vam je na voljo naša tehnično svetovalna služba. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.</p>