

## TEHNIČNI LIST

### RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna barva



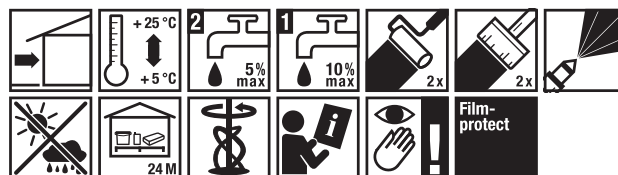
#### Področja uporabe

Paroprepusten fasadni barvni premaz za ometane fasade in TIS-fasade. Paroprepustna hibridna barva na osnovi SISI-tehnologije z izpopolnjeno kombinacijo lastnosti organskih in anorganskih komponent. Tehnologija RÖFIX SISI temelji na popolnoma novi elastični silikatno-silikonski strukturi s stabiliziranimi polimeri. Za najtemnejše barvne tone se uporabljajo specialni pigmenti, ki odbijajo bližnji IR-spekter. Fasadna barva RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK je zasnovana posebej za RÖFIX-Sycotec fasadni sistem.

#### Lastnosti materiala

- Visoka pokrivnost
- Opremljen z gumijastim plaščem
- Strjevanje na vlažnih podlagah
- Barvno obstojen
- Ne pride do ustvarjanja površinskih filmov
- Skoraj brez napetosti zaradi RÖFIX Relax tehnologije

#### Izvedba



#### Tehnični podatki

| Koda artikla       | 2000571425                                                                          | 2000571424    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| EAN                | 9003304423590                                                                       | 9003304423583 |
| Embalaža           |  |               |
| Količina na paleto | 15 L/EN                                                                             | 5 L/EN        |
| Enota na paleto    | 24 EN/p                                                                             | 64 EN/p       |
| Barva              | barvna                                                                              |               |
| Izbira barve       | Vsi barvni odtenki (upoštevati RÖFIX Syco-Tec smernicu)                             |               |
| Stopnja sijaja     | mat, brez leska                                                                     |               |
| Poraba             | pribl. 0,15 L/m <sup>2</sup> /prem.                                                 |               |
| Vodovpojnost       | pribl. 0,08 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>05</sup> )                                   |               |
| Paroprepustnost    | Normalna difuzijska odprtost                                                        |               |
| pH vrednost        | 9,5                                                                                 |               |
| sd-vrednost        | < 0,14 m                                                                            |               |
| Specifična masa    | 1,5 kg/L                                                                            |               |

# RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna barva

| Koda artikla         | 2000571425                       | 2000571424 |
|----------------------|----------------------------------|------------|
| Temperatura podlage  | 5-25 °C                          |            |
| Napotki za pakiranje | V reciklažnih plastičnih vedrih. |            |
| Vsebnost VOC         | < 16 g/L                         |            |

## 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, zmrzovanja, vročina, direktno segrevanje sonca, vlaga, dež, veter, preprih.

## Podlaga

Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč kot so prah, saje, umazanija, alge, "cvetenje", ipd.) Podlaga mora biti čista, nosilna, kakor tudi brez nečistoč (kot npr. prah, umazanija, cvetenje itn.).

Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte: Neustrezen

Nosilni (stari) premazi in (stari) sloji na silikatni osnovi: Neustrezen

Mavčno-kartonske plošče: Neustrezen

Beton: Na gladke in ravne podlage

Mavčno-kartonske plošče: Na srednjeslojne 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

Zaščita: ostale okolne površine, kot so steklo, keramika, aluminij, okna, lesene površine, pohištvo, talne obloge, je treba prekriti (zaščititi). Sveže barvne madeže lahko odstranimo z vlažno krpo ali s čisto vodo. Manjše poškodbe in luknje: Pred grundiranjem in temeljnim premazom izravnati z ustrezno RÖFIX izravnalno maso.

## Priprava materiala

Samo na kratkopremešamo. Izogibamo se pretiranemu mešanju.

## Navodilo za uporabo

Pri temnih, intenzivnih barvnih tonih z indeksom odboja svetlobe < 25% (HBW) proizvajalec priporoča RÖFIX SycoTec Fasadni sistem.

Pri 1. nanosu razredčimo z maksimalno 10% vode Pri 2. nanosu razredčimo z maksimalno 5% vode

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! Hranite izven dosega otrok. Pri stiku z očmi ali kožo takoj izperite z veliko vode. Pri pršenju ne dihaite 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.

## Izvedba

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.

Prvi nanos se razredči z pribl. 15 % čiste vode in nanese na celotno površino. Po dovolj dolgem času sušenja (pribl. 24 ur) se s krtačo nanese drugi nanos (pribl. 5 % razredčen) nato pa z valjčkom za barvanje enakomerno od spodaj navzgor porazdeli. Po 7 dneh je nanos posušen.

Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrezno brizgalno napravo.

Postopoma v plasteh nanašamo od zgoraj navzdol v 3-4-kratni debelini zrna (npr. 10-12 mm pri 3 mm praskanem ometu).

# RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec fasadna barva

Pri nanašanju z brizganjem barvo pred nanašanjem dobro premešamo in presejemo.  
Pri veznih estrih RÖFIX cementni nanos se nanaša sveže na sveže. Pri veznih estrih RÖFIX cementni nanos se nanaša sveže na sveže.

## Skladiščenje

Skladiščiti dobro zaprto, na hladnem, zaščiteno pred zmrzaljo.  
Rok uporabe najmanj 24 mesecev.

## Certifikati



## Label



## Pravne in tehnične informacije

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

## Splošna opozorila

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani [www.roefix.si](http://www.roefix.si), lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! 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. 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.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.