



# RÖFIX PE 516 SISI MICRO

Barva za saniranje razpok

## 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:

Paroprepusten renovirni in izenačevalni 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. Na mineralne in organske podlage (kot so npr. disperzijske in lateks barve, apneni in mineralni barvni premazi, apneni-cementni in disperzijski ometi, apneni peščenec in betonske površine). Idealna elastična barva za saniranje nepoškodovanih, nekoliko postaranih TIS (toplotno-izolacijskih kontaktnih fasadnih sistemov). Z dodatkom visoko kakovostnega biocidnega konzervansa materiala in konzervansa filma.

## Lastnosti materiala:

- Visoka pokrivnost
- Z malo napetosti
- Elastičen, prilagodljiv
- Barvno obstojen
- Ne pride do ustvarjanja površinskih filmov

## Obdelava:



Tehnični podatki					
SAP šifra:	2000569269				
NAV-Art. Nr.:	132177	132178	132179	132180	132181
Način pakiranja					
Enota na paleto	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p	24 EN/p
Enota na paleto	15 I/EN				
Barva	bela	barvna	barvna	barvna	barvna
Poraba	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem.				
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.				
Specifična teža	1,44 kg/l				
sd-vrednost	< 0,14 m				
pH-vrednost	8,5				
Vsebnost VOC	max. 1,7 g/l				
Vodovpojnost	0,02 kg/m <sup>2</sup> h				
Stopnja sijajnosti	mat, brez leska				
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.				
Temperatura podlage	5 - 25 °C				

SAP šifra:	
NAV-Art. Nr.:	132182
Način pakiranja	
Enota na paleto	24 EN/p
Enota na paleto	15 I/EN
Barva	barvna
Poraba	pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem.
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.



# RÖFIX PE 516 SISI MICRO

Barva za saniranje razpok

<b>SAP šifra:</b>	
Specifična teža	1,44 kg/l
sd-vrednost	< 0,14 m
pH-vrednost	8,5
Vsebnost VOC	max. 1,7 g/l
Vodovpojnost	0,02 kg/m <sup>2</sup> h
Stopnja sijajnosti	mat, brez leska
Pakiranje	V reciklažnih plastičnih vedrih.
Temperatura podlage	5 - 25 °C

<b>Osnova materiala:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pigment: titanov dioksid</li><li>• Silan</li><li>• Aditivi: zamreževalo, sredstvo proti penjenju, konzervirno sredstvo</li><li>• Dodatek vlaken</li></ul>
--------------------------	---

<b>Pogoji pri izvedbi:</b>	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, prepih.
----------------------------	---

<b>Podlaga:</b>	Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč, kot so prah, umazanija, alge, »cvetenje« ipd.
-----------------	---

<b>Priprava podlage:</b>	<b>Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte:</b> Neustrezen <b>Nosilni (stari) premazi in (stari) sloji na silikatni osnovi:</b> Neustrezen <b>Mavčno-kartonske plošče:</b> Neustrezen <b>Beton:</b> Na gladke in ravne podlage <b>Mavčno-kartonske plošče:</b> Na srednjelosjne sisteme (Unistar) <b>Apneno-cementni osnovni ometi:</b> 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.
--------------------------	---

<b>Priprava podlage:</b>	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.
--------------------------	--

<b>Priprava materiala:</b>	Predpripravljeni izdelek. Lahko niansiramo z RÖFIX SISIL-barvo za polne odtenke in niansirno barvo. Samo na kratkopremešamo. Izogibamo se pretiranemu mešanju.
----------------------------	--

<b>Obdelava:</b>	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 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.
------------------	---

<b>Opombe:</b>	Gradbene elemente in stavbno pohištvo (okna, okenski okvirji, vrata) moramo pred izvedbo zaščititi pred umazanijo oziroma poškodbami.
----------------	---



# RÖFIX PE 516 SISI MICRO

Barva za saniranje razpok

<b>Varnostna opozorila:</b>	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 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 sklado z AVV (Odlok o katalogu odpadkov). Ukrepi prve pomoči glede na varnostni list.
<b>Navodilo za uporabo:</b>	Pri temnih, intenzivnih barvnih tonih z indeksom odboja svetlobe < 25% (HBW) proizvajalec priporoča RÖFIX SycoTec Fasadni sistem.
<b>Skladiščenje:</b>	Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe najmanj 24 mesecev.

**Izjava:**



<b>Splošna opozorila:</b>	S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani <a href="http://www.roefix.si">www.roefix.si</a> , 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.
---------------------------	--