

## TEHNIČNI LIST

## SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Univerzalni, montažni, strešni, TPO spojni element

## OPIS IZDELKA

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR je montažni dodatek, ki zagotavlja varno, vodotesno, neposredno povezavo med strešno podkonstrukcijo/strešno podlago in hidroizolacijsko membrano.



## UPORABA

- SikaRoof® Anchor 250 FPO CR se uporablja kot:
- Univerzalna priključna točka za pritrjevanje strešnih izdelkov na izpostavljene strešne membrane SikaPlan® FPO.
  - SikaRoof® Anchor 250 FPO CR lahko uporabljajo samo izkušeni poklicni izvajalci.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Zagotavlja varno vodotesno sidro na strešnem opažu
- Vstavna matica iz nerjavečega jekla je opremljena z notranjim navojem M12 na obeh straneh
- Odporen na izpostavljenost UV žarkom
- Možnost varjenja s toploto, brez odprtega ognja

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Modificirana spojina poliolefinska (FPO) strojno obdelano nerjaveče jeklo razreda 1.4401.	
Embalaza	10 kosov pakiranih v kartonsko škatlo.	
Rok uporabe	5 let od datuma proizvodnje.	
Pogoji za shranjevanje	Izdelek je potrebno hraniti v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži, v suhem prostoru in pri temperaturah med +5 °C in +30 °C. Vedno upoštevajte navodila na embalaži.	
Videz/barva	Podlaga	Nerjaveče jeklo
	Barva	Bež, RAL 7040, RAL 9016
Premer	(250 ± 3) mm	

## SISTEMSKÉ INFORMACIJE

## Struktura sistema

### TOPLOTNA IZOLACIJA

Tlačna trdnost mora biti zadostna, da prenese dodatno dolgotrajno obremenitev na območju povezovalnih elementov.

### MEMBRANA

Vse vrste izpostavljenih Sarnafil® FPO in Sikaplan® FPO membran.

### POVEZOVALNI ELEMENTI

SikaRoof® Anchor Washer 140

Vijak Sarnafast® z najmanjšim premerom 6,0 mm.

## INFORMACIJE O VGRADNJI

### Temperatura zraka v okolici

Največ	+50 °C
Najmanj	-40 °C

### Temperatura podlage

Največ	+50 °C
Najmanj	-40 °C

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi najnovejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### VGRADNJA

#### POMEMBNO

#### Strogo upoštevajte postopke vgradnje.

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot je predeljenov Sikinih navodilih za vgradnjo, priročnikih za uporabo in delovnih navodilih, ki jih je potrebno prilagoditi dejanskim razmeram na delovišču.

#### POMEMBNO

#### Uporaba s strani usposobljenega osebja

Dela lahko izvajajo samo s strani podjetja Sika® usposobljeni in odobreni izvajalci, ki imajo izkušnje s to vrsto vgradnje. Izvajalec mora imeti izkušnje tudi pri tej vrsti vgradnje.

#### POMEMBNO

#### Naklon strehe naj bo največ 10°

Pri projektih z nakloni streh nad 10° mora biti za določitev največje dovoljene obremenitve odgovoren ustrezno usposobljen gradbeni inženir. Pri uporabi v povezavi s SikaRoof® Anchor Washer 140 veljajo naslednji konstrukcijski parametri:

Število pritrdilnih elementov	Projektna obremenitev za odpornost proti dviganju zaradi vetra*
4	1600 N
2	800 N

Razporejeni diagonalno na podložni plošči

#### Predpogoji

Preverite ustreznost jeklenega profila z navojem M12, da preprečite tveganje bimetalne korozije. Izvesti je potrebno predhodne preizkuse izvleka, s tem se preveri kvaliteto vgradnje pritrdilnega elementa.

- Okoli območja vgradnje očistite Sarnafil® FPO ali Sikaplan® FPO membrano. Okoli območja namestitve.
- Pritrdite podložko na podlago z ustreznimi vijaki.
- Rob zaledne membran PVC zvarite na primarno strešno membrano.

Zahteva: Uporabljajte električno opremo za varjenje z vročim zrakom, kot so ročne pištrole za varjenje z vročim zrakom (Leister) in pritisne valje v skladu z ustreznimi navodili za uporabo Sika.

#### Uporaba pri temperaturah pod +5 °C

Opomba: Pri namestitvi pri temperaturah pod +5 °C so lahko obvezni posebni ukrepi zaradi varnostnih zahtev v skladu z nacionalnimi predpisi.

Opomba: Namestitev dodatnih izdelkov, kot so kontaktna lepila ali čistilna sredstva, je omejena na temperature nad +5 °C. Oglejte si ustrezne tehnične liste.

#### Tehnični list

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

April 2024, Verzija 01.01

02094503210000013

## LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanje ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
[www.sika.si](http://www.sika.si)



### Tehnični list

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR  
April 2024, Verzija 01.01  
02094503210000013

SikaRoofAnchor250FPOCR-sl-SI-(04-2024)-1-1.pdf