

## TEHNIČNI LIST

## Sarnafil® Metal PVC

Kovinske plošče in zvitki, laminirani s strešno hidroizolacijsko membrano Sarnafil® G

## OPIS IZDELKA

Sarnafil® Metal PVC je pocinkana jeklena pločevina ali zvitki, laminirani s strešno hidroizolacijsko membrano Sarnafil® G iz polivinilklorida (PVC).

## UPORABA

Izdelava profilov za obodne pritrditve in spoje.

- Sarnafil® G / S (PVC) strešni hidroizolacijski sistem membran.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Odpornost proti izpostavljenosti UV žarkom.
- Lahko se reže in oblikujete na mestu ali v kovinski delavnici.
- Sarnafil® G / S laminacija je varljiva z vročim zrakom.

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Zgornja plast	Polivinil klorid (PVC) z vložkom iz steklenega netkanega materiala	
	Spodnja plast	pocinkano jeklo (kakovost DX51D Z275) z zaščitnim epoksidnim premazom	
Embalaza	<b>Sarnafil® G/S Metal Sheet</b>		
	Enote pakiranja	100 plošč na paleti	70 plošč na paleti
	Dolžina	2,00 m	3,00 m
	Širina	1,00 m	1,00 m
	Teža	6,20 kg/m <sup>2</sup> (±8 %)	6,20 kg/m <sup>2</sup> (±8 %)
	Teža na ploščo	12,40 kg (±8 %)	18,60 kg (±8 %)
	Barva	svetlo siva, "window" siva, svinčeno siva, bakrena patina, bakreno rjava, "traffic" bela	svetlo siva

### Sarnafil® G/S Metal Coil

Enote pakiranja	4 plošč na paleti
Dolžina	30,00 m
Širina	1,00 m
Teža	6,20 kg/m <sup>2</sup> (±8 %)
Teža na ploščo	186,00 kg (±8 %)
Barva	svetlo siva, svinčeno siva

Videz/barva	Površina	gladka
	<b>Debelina</b>	
	Sarnafil® G laminiranje	1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm)
	Pocinkana kovina	0,60 mm (±0,060 mm)
	Skupna debelina	1,80 mm (-0,120 / +0,180 mm)
	<b>Referenčna barvna lestvica</b>	
	Zgornja površina	svetlo siva (približno RAL 7047) "window" siva (približno RAL 7040) svinčeno siva (Sika barva št. 9500) bakrena patina (Sika barva št. 6525) bakreno rjava (približno RAL 8004) "traffic" bela (približno RAL 9016)
	Spodnja površina	Kovina: rezana (epoksidni zaščitni premaz)

Rok uporabe	5 let od datuma izdelave.
Pogoji za shranjevanje	Zvitke je potrebno skladiščiti v originalni, neodprti, nepoškodovani embalaži pri temperaturah med +5 °C in +30 °C. Med prevozom in skladiščenjem naj se palete kovinskih plošč ali zvitkov ne skladiščijo druga na drugo. Vedno upoštevajte embalažo.

## SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Glede na zasnovo strehe je treba izbirati med naslednjimi izdelki: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sarnaplast®-2235</li><li>▪ Primer-110</li><li>▪ S-Sealing Tape (10 mm × 10 mm × 2 mm)</li></ul> Pomožni izdelki: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sarnafil® G 410 - tipi</li><li>▪ Sarnafil® S 327 - tipi</li></ul>
Združljivost	PVC laminacija na zgornji strani ni odporna na katran, bitumen, olje in materiale, ki vsebujejo topila. Ti materiali lahko negativno vplivajo na lastnosti izdelka.

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Temperatura zraka v okolici	Najmanj -20 °C/ največ +60 °C
Temperatura podlage	Najmanj -30 °C/ največ +60 °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.

## DRUGI DOKUMENTI

- Navodila za vgradnjo: Sarnafil® G/S hidroizolacijske

membrane za ravne strehe.

## OMEJITVE

Montažna dela smejo izvajati samo izvajalci za strešne kritine, ki jih napoti Sika in imajo izkušnje s tovrstno vgradnjo.

- Preprečite neposreden stik med pločevino in zvitki Sarnafil® Metal PVC z nezdružljivimi materiali (glejte poglavje o združljivosti).

- Uporaba membrane Sarnafil® Metal PVC je omejena na geografske lokacije s povprečnimi najnižjimi mesečnimi temperaturami -30 °C. Stalna temperatura okolice med uporabo je omejena na +50 °C.
- Uporaba nekaterih pomožnih izdelkov, npr. kontaktna lepila ali čistila so omejena na temperature nad +5 °C. Upoštevajte podatke, ki so navedeni v Tehničnih listih izdelkov.
- Pri vgradnji pod + 5 °C je potrebno upoštevati posebne ukrepe, zaradi varnostnih zahtev v skladu z nacionalnimi predpisi.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

### UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

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

### METODA NANAŠANJA/ORODJE

Po potrebi se je treba gledati druge dokumente, kot je ustrezna izjava o metodah, priročnik za uporabo in navodila za vgradnjo ali delo.

#### Orodja za obdelavo

Orodje za rezanje mora biti v dobrem stanju. Ko zložite pločevino ali zvitke Sarnafil® Metal PVC v zahtevano profilirano obliko, mora biti polmer upogiba 3-krat večji od debeline tesnilnega dela. Prevelik pritisk na rob lahko poškoduje laminiranje.

#### Pritrjevanje

Pločevino ali zvitke Sarnafil® Metal PVC pritrdite na najmanjši razdalji za pritrjevanje v skladu z lokalnimi zahtevami glede konstrukcije.

#### Spajanje

Pločevina ali zvitki Sarnafil® Metal PVC morajo biti nameščeni in pritrjeni tako, da je na koncih vsaj 3 mm do 5 mm razmika.

## 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.

#### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si



#### Tehnični list

Sarnafil® Metal PVC  
November 2021, Verzija 01.01  
020945012000000001

## 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 rokovanja 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.

SarnafilMetalPVC-sl-SI-(11-2021)-1-1.pdf