

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sarnafil® T Metal Sheet/coil

Metalne ploče i role lima kaširane s Sarnafil® T krovnom hidroizolacijskom membranom

OPIS

Sarnafil® T Metal Sheet/coil je galvanizirani metalni lim kaširan s Sarnafil® T membranom na bazi fleksibilnog poliolefina (FPO).

NAMJENE

Izrada profila za perimetarsko učvršćenje i spojeve u:

- Sarnafil® T (FPO) krovnim hidroizolacijskim sistemima

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- otporan na UV izloženost
- može se rezati i oblikovati ili u radioni ili direktno na gradilištu
- Sarnafil® T kaširani sloj zavaruje se vrućim zrakom

ODOBRENJA / STANDARDI

- U skladu s EN 10346 - galvanizirani čelični limovi
- Standardi upravljanja kvalitetom EN ISO 9001/14001

INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova

Gornji sloj:	nearmirani fleksibilni poliolefin (FPO)
Donji sloj:	galvanizirani čelični lim (kvalitete DX51D Z275) s epoksidnim zaštitnim premazom

Pakiranje

Sarnafil® T Metalne ploče

pakiranje	100 ploča na paleti	70 ploča na paleti
dužina	2,00 m	3,00 m
širina	1,00 m	1,00 m
težina (m ²)	5,70 kg/m ² (+/-8 %)	5,70 kg/m ² (+/-8 %)
težina ploče	11,40 kg (+/-8 %)	17,10 kg (+/-8 %)

Sarnafil® T Metal u rolama

pakiranje	4 role na paleti
Dužina	30,00 m
širina	1,00 m
težina (m ²)	5,70 kg/m ² (+/-8 %)
težina role	171 kg (+/-8 %)

Rok trajanja

5 godina od datuma proizvodnje

Uvjeti skladištenja

Skladištiti u neotvorenom i neoštećenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +30 °C. Ne stavljati palete ili role jednu na drugu za vrijeme transporta i skladištenja.

Izgled/Boja

Površina:	glatka
Debljina:	
Sarnafil® T kaširani sloj:	1,10 mm (-0,055 mm / +0,110 mm)
Galvanizirani metal:	0,60 mm (+/-0,060 mm)
Ukupna debljina:	1,70 mm (-0,115 / +0,170 mm)
Boja:	
Gornja strana:	Bež Siva (približno RAL 7040) Bijela (nearest RAL 9016) Antracit siva (približno RAL 7016)
Donja strana:	boja metala (s epoksi premazom)

INFORMACIJE O SUSTAVU**Struktura sustava**

Ovisno o krovnom sustavu koristi se u kombinaciji s:

- Sarnafil® TG 66 membranama
- Sarnafil® TG 76 membranama
- Sarnafil® TS 77 membranama
- Sarnafil® T 66-15 D
- Sarnaplast®-2235
- Primer T 501
- S-Sealing Tape (10 mm × 10 mm × 25 m)

INFORMACIJE O PRIMJENI

Temperatura zraka u prostoru -20 °C min. / +60 °C max.

Temperatura podloge -30 °C min. / +60 °C max.

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

VAŽNE NAPOMENE

Radovi se mogu izvoditi samo od strane Sika® školovanih i odobrenih izvođača, s iskustvom u ovim aplikacijama

- Osigurati da su Sarnafil® T Metal Sheet/coil ploče i role zaštićene od direktnog kontakta s nekompatibilnim materijalima (vidjeti odjeljak - kompatibilnost)
- Korištenje Sarnafil® T Metal Sheet/coil ograničeno je na zemljopisne lokacije s prosječnom minimalnom mjesečnom temperaturom od -30 °C. Trajna temperatura okoline za vrijeme životnog vijeka ograničena je na +50 °C.
- Korištenje pomoćnih proizvoda kao što su ljepila, čistači, otapala i sl. mora biti na temperaturama iznad +5 °C. Molimo provjeriti temperaturna ograničenja u odgovarajućem Tehničkom Listu Proizvoda.
- U skladu s nacionalnim propisima, zbog sigurnosnih propisa, kod radova ispod +5°C mogu biti propisane posebne dodatne zaštitne mjere.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST**UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - REACH**

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim, odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

INSTRUKCIJE O PRIMJENI**METODE I ALATI ZA PRIMJENU**

U skladu s važećim uputama za ugradnju krovnih hidroizolacijskih membrana.

Alati

Alati za rezanje moraju biti oštri kako bi se postigli precizni rubovi. Kod savijanja Sarnafil® T Metal Sheet/coil ploča ili rola na željeni profilirani oblik, radijus savijanja mora biti 3 puta veći od debljine. Prevelik pritisak na rubove može oštetiti laminaciju.

Fiksiranje

Fiksirati Sarnafil® T Metal Sheet/coil na razmacima definiranim u skladu s proračunom.

Spajanje

Sarnafil® T Metal Sheet/coil ploče ili role moraju se pozicionirati i fiksirati na način da razmak između njih bude najmanje 3 mm do 5 mm radi ekspanzije.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o.

Puškariceva 77a
10250 Lučko
Tel.: 01 6594 240
Fax.: 01 6594 241
sika.croatia@hr.sika.com
www.sika-croatia.hr

Tehnički list proizvoda

Sarnafil® T Metal Sheet/coil
Studen 2023, Verzija 01.01
020945032000000001