

TEHNIČKI LIST

Sarnafil® TG-20 WW

Zaštitna membrana - Walkway staza

OPIS PROIZVODA

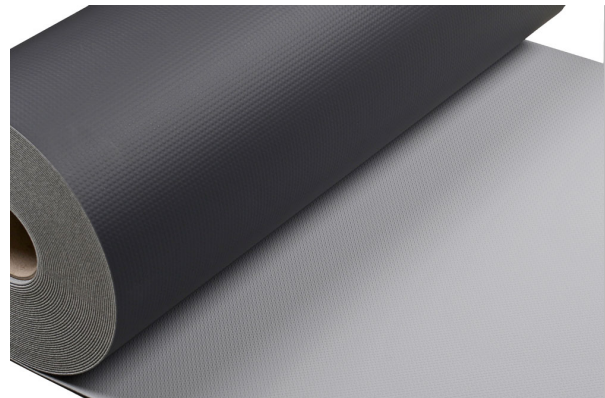
Sarnafil® TG-20 WW je zaštitna traka za hodanje po ravnim krovovima na bazi fleksibilnog poliolefina (FPO) sa uloškom od staklenog filca, koji sadrži stabilizatore ultraljubičastog zračenja i zapaljivosti.

UPOTREBA

Sarnafil® TG-20 WW se koristi kao zaštitni sloj na gornjem delu Sarnafil® T ili Sikaplan® T krovnih hidroizolacionih membrana bez balasta kao pešačka staza za održavanje krovova.

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Primenuje se kod krovova izloženih raznim dejstvima
- Laka i bezbedna primena
- Zavarivanje vrelim vazduhom bez upotrebe otvorenog plamena
- Može da se reciklira



ODOBRENJA / STANDARDI

- Reakcija na vatru u skladu sa standardom EN 13501-1
- Sistem upravljanja kvalitetom EN ISO 9001/14001

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza

Fleksibilni poliolefin (FPO) na bazi polipropilena (PP)

Pakovanje

Jedno pakovanje: pogledati cenovnik

Dužina rolne: 20.00 m

Širina rolne: 0.66 m ili 1.00m

Težina rolne: 23.50 kg ili 36.00 kg

Izgled / Boja	Površina:	ima teksturu
	Boje:	
	Gornja površina:	siva RAL 7040 ili bela RAL 9010
	Donja površina:	tamno siva
Rok trajanja	5 godina od datuma proizvodnje i u skladu sa definisanim uslovima skladištenja u neotvorenom, neoštećenom i originalnom pakovanju.	
Uslovi skladištenja	Rolne se skladište na temperaturi između +5 °C i +30 °C, zaštićene od direktne sunčeve svetlosti, kiše ili snega. Ne postavljati palete rolne niti bilo koji drugi materijal jedno preko drugog tokom transporta ili skladištenja.	
Dužina	20.00 m (-0 % / +5 %)	(EN 1848-2)
Širina	0.66 m / 1.00m (-0.5 % / +1 %)	(EN 1848-2)
Ukupna debljina	2.0 mm (-5 % / +10 %) (uključuje utiskivanje) 0.3 mm (-5 % / +10 %) dubina utiskivanja	(EN 1849-2)
Masa po jedinici površine	1.8 kg/m ² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

TEHNIČKI PODACI

Otpornost na udar	čvrsta podloga:	≥ 1250 mm	(EN 12691)
	mekana podloga:	≥ 1250 mm	
Čvrstoća pri zatezanju	≥ 5 N/mm ²		(EN 12311-2)
Prekidno izduženje	≥ 400 %		(EN 12311-2)
Dimenzionalna stabilnost	longitudinalno (md) ¹⁾	≤ 0.2 %	(EN 1107-2)
	transverzalo (cmd) ²⁾	≤ 0.2 %	
	¹⁾ md = mašinski pravac ²⁾ cmd = poprečni mašinski pravac		
Savitljivost pri niskim temperaturama	≤ -30 °C		(EN 495-5)
Reakcija na požar	Klasa E	(EN 11925-2, Klasifikacija za standard EN 13501-1)	
Relativni koeficijent difuzije vodene pare	μ = 150 000		(EN 1931)

INFORMACIJE O SISTEMU

Struktura sistema	Pomoćni proizvodi: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnafil T Clean ▪ Sarnafil T Prep Kompatibilni proizvodi: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sve vrste Sarnafil® T i Sikaplan® T membrana na bazi PP
Kompatibilnost	Nije podesno kao primarna hidroizolaciona membrana.

INFORMACIJE O PRIMENI

Temperatura vazduha	-20 °C min. / +60 °C max.
Temperatura podloge	-30 °C min. / +60 °C max.

NAPOMENE

Svi tehnički podaci sadržani u ovom Tehničkom listu su bazirani na laboratorijskim testovima. Stvarna merenja mogu da variraju u različitim okolnostima koja su izvan naše kontrole.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Obavezno obezbediti dotok svežeg vazduha pri radu (zavarivanju) u zatvorenim prostorijama.

UPUTSTVA ZA PRIMENU

PRIMENA

Ugradnju moraju obavljati samo obučeni izvođači radova za ugradnju krovova odobreni od strane kompanije Sika.

Ugradnja nekih pomoćnih proizvoda, npr. lepkova, sredstava za čišćenje ograničena je na temperature iznad +5 °C. Obavezno se pridržavati informacija datih u Tehničkim listovima.

Posebne mere su obavezne kod ugradnje na temperaturama vazduha ispod + 5°C zbog bezbednosnih uslova u skladu sa lokalnim propisima.

NAČIN PRIMENE / ALATI

Ukloniti sve trošne krhotine i očistiti FPO krovnu hidroizolacionu membranu i ostaviti je da se osuši pre postavljanja zaštitne trake Sarnafil® TG-20 WW. Odmotati zaštitnu traku Sarnafil® TG-20 WW i odseći željenu dužinu i ostaviti da se razvuče i postaviti na željenu poziciju. Ostaviti prostor od približno 2–3 cm između svakog dela kako bi se napravio prostor za oticanje vode. Ovaj proizvod se direktno nanosi vrelim zavarivanjem na Sarnafil® T ili Sikaplan® T krovne hidroizolacione membrane.

LOKALNI PROPISI / OGRANIČENJA

Imajte na umu da se kao rezultat specifičnih lokalnih propisa definisani podaci za ovaj proizvod mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Za tačne podatke o prouzvodu pogledati u lokalnom Tehničkom listu.

PRAVNA POUKA

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Isključiva prava trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Sika Srbija d.o.o.

Patrijarha Pavla 1
22310 Šimanovci
Srbija
Tel: +381 22 2155 777
www.sika.rs

Tehnički list

Sarnafil® TG-20 WW
Jun 2021, Verzija 01.01
02091007299000006