

FISA TEHNICA A PRODUSULUI

Sarnafil® -T Metal Sheet

Foi din tabla caserate cu membrana Sarnafil T din FPO

Descrierea produsului	Sarnafil® -T Metal Sheet este o foaie de tabla din otel galvanizat caserata cu membrana Sarnafil® T pe baza de poliolefine flexibile (FPO). Suprafata inferioara este acoperita cu un strat de de lac epoxidic pentru protectie in timpul transportului si manipularii.	
Utilizari	Se foloseste pentru producerea profilelor speciale utilizate la realizarea inchiderilor perimetrare, jonctiunilor, detaliilor complexe, etc. la toate sistemele de hidroizolatii la acoperisuri cu membrane din FPO tip Sarnafil®.	
Caracteristici / Avantaje	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stabilizata la radiatii UV ■ Resistentă mare la actiunea factorilor de mediu ■ Adeziune durabila intre membrana din FPO si tabla din otel galvanizat ■ Tabla caserata este compatibila cu toate tipurile de membrane Sarnafil® T ■ Membranele pentru hidroizolatii Sarnafil® se pot termosuda cu aer cald peste fata superioara a tablei caserate cu FPO ■ Tabla caserata Sarnafil®-T Metal Sheet se poate taia, profila/indoi in santier sau in ateliere specializate 	
Aprobari / Standarde	<ul style="list-style-type: none"> ■ Este in conformitate cu standardul DIN EN 10346 – foi de tabla din otel galvanizat ■ Sistemul de Management al Calitatii in conformitate cu EN ISO 9001/14001. 	
Date produs		
Aspect	Suprafata:	neteda
	Grosime:	
	Partea superioara:	membrana din FPO Sarnafil® T de 1,1 mm
	Partea inferioara:	otel galvanizat de 0,6 mm
Culoare	Grosime totala:	1,7 mm
	Partea superioara:	membrana FPO de culoare bej sau gri deschis(RAL 7040)
	Partea inferioara:	tabla din otel galvanizat acoperita cu un strat epoxidic pentru protectie

Ambalare	<p>Foaie de tabla caserata Sarnafil T Metal Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Ambalare: 100 de coli / palet</i> <p>Lungime: 2.00 m Latime: 1.00 m Greutate: 5,80 kg / mp Greutate/foaie: 11,60 kg</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Ambalare: 70 de coli / palet</i> <p>Lungime: 3.00 m Latime: 1.00 m Greutate: 5,80 kg / mp Greutate/foaie: 17,40 kg</p> <p>Rola de tabla caserata Sarnafil T Metal Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Ambalare: 4 role / palet</i> <p>Lungime: 30.00 m Latime: 1.00 m Greutate: 5,80 kg / mp Greutate/rola: 174,00 kg</p>
Conditii de depozitare / valabilitate	<p>Tabla caserata Sarnafil® -T Metal Sheet trebuie depozitata in pozitie orizontala pe palet si protejata de lumina directa a soarelui, de ploaie si zapada. Produsul nu expira daca este depozitat corect.</p>
Date tehnice	
Date produs	<p><i>Strat superior:</i> membrana nearmata din poliolefine flexibile (FPO).</p> <p><i>Strat inferior:</i> otel galvanizat (calitatea DX51D Z275), acoperit cu un strat de lac epoxidic</p>
Informatii despre sistem	
Structura sistemului	<p>Membrane din FPO compatibile :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sarnafil® -TG 66 • Sarnafil® -TG 76 • Sarnafil® -TS 77 • Sarnafil® -T 66 -15 D <p>Produce auxiliare compatibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sarnaplast 2235 (sigilant elastomeric pe baza de silicon) • Primer T 501(amorsa pentru sigilantul Sarnaplast 2235) • Benzi adezive 10 mm x 10 mm x 2mm pentru imbinari
Aplicari/Conditii / Limitari	
Temperatura	<p>Utilizarea tablei caserata Sarnafil® -T Metal Sheet este limitata in zone geografice cu temperaturi medii lunare de minim -50°C.</p> <p>Temperatura ambientala permanenta pe durata de exploatare este limitata la +50°C.</p>
Instructiuni de instalare	
Metode de instalare/ scule	<p>Procedura de aplicare: conform instructiunilor de aplicare valabile oferite de producator pentru membranele tip Sarnafil® -T pentru acoperisuri plane.</p> <p>Taierea si preformarea tablei caserate: Utilajele de taiere si preformare trebuie sa fie stare adecvata si functionale. Lamele, cutitele, rolele tocite vor deteriora tabla caserata si pot duce la delaminarea stratului de acoperire cu membrana FPO pe marginile acesteia. La indoirea foilor din tabla caserata Sarnafil® -T Metal Sheet, raza de incovoiere va fi de 3 x grosimea . Presiunea excesiva pe muchii si margini poate duce la deteriorarea stratului de acoperire din FPO.</p> <p>Fixarea profilelor din tabla caserata:</p>

	<p>Pentru fixarea profilelor din tabla caserata Sarnafil®-T Metal Sheet se vor folosi suruburi cu cap ingropat, nituri sau dibluri din otel inoxidabil. Se vor respecta distantele minime de fixare, dupa cum se specifica in instructiunile de instalare.</p> <p>Imbinarea profilelor din tabla caserata: Profilele din tabla caserata Sarnafil®-T Metal Sheet se vor pozitiona si fixa astfel incat sa se pastreze un spatiu de 2-3 mm intre fiecare element, ca rost de dilatatie.</p>
Note despre aplicare / Limitari	<p>Lucrarile de instalare trebuie realizate numai de catre aplicatori autorizati de Sika in domeniul membranelor de acoperis.</p> <p>Limitele de temperatura pentru aplicarea membranei: Temperatura stratului suport: min. -30 °C / max. +60 °C Temperatura ambientala: min. -20 °C / max. +60 °C</p> <p>Aplicarea unor produse auxiliare, de ex. adezivi de contact / solutii de curatare, este limitata la temperaturi peste +5 °C. Va rugam sa luati in considerare Fisele Tehnice de Produs. Pentru aplicarea membranelor la o temperatura ambientala sub +5 °C, pot fi necesare masuri obligatorii, din cauza cerintelor de siguranta in conformitate cu reglementarile nationale.</p>
Note	Toate datele din aceasta fisa se bazeaza pe teste in laborator. Datele reale masurate pot diferi din cauza unor circumstante dincolo de controlul nostru.
Restrictii locale	Va rugam sa tineti seama ca performanta produsului poate varia de la tara la tara, datorita reglementarilor specifice locale. Pentru descrierea exacta a domeniilor de aplicare, consultati Fisa Tehnica a produsului.
Informatii referitoare la siguranta si sanatate	Produsul nu se incadreaza in categoria produselor periculoase stabilite de reglementarile UE. Ca urmare, nu este necesara o fisa tehnica de securitate a produsului in conformitate cu directiva CE 1907/2006 pentru a comercializa, transporta sau utiliza produsul. Acest produs nu este daunator mediului daca se utilizeaza conform specificatiilor.
REACH(inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice)	<p>Informatii referitoare la ecologie, sanatate și siguranta (REACH EC 1907/2006)</p> <p>Acest produs este un articol asa cum este descris in Directiva (CE) Nr 1907/2006 (REACH). Nu contine substante care urmeaza a fi eliberate in atmosfera in conditii de utilizare normale sau care pot fi anticipate in mod rezonabil. Nu este necesara o fisa de securitate privind siguranta produsului conform Directivei CE 1907/2006, articolul 7.1, pentru a comercializa, transporta sau utiliza produsul. Din cate cunoastem momentan, acest produs nu contine SVHC (substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita) asa cum sunt publicate in Anexa XIV din reglementarea REACH sau in concentratii de peste 0,1 % (w/w) asa cum se regasesc in lista substantelor publicata de Agentia Europeana a Substantelor Chimice.</p>
Masuri de protectie	Trebuie sa se asigure o ventilatie corespunzatoare atunci cand se lucreaza(sudeaza) in spatii inchise.Trebuie sa se respecte reglementarile locale referitoare la protectia muncii .
Restrictii la transport	Produsul nu este clasificat ca marfa periculoasa pentru transport.
Dispozitii	Materialul este reciclabil. Distrugerea trebuie sa se produca conform reglementarilor locale. Pentru mai multe informatii contactati SIKA ROMANIA SRL.
Prevederi legale	Informatiile si, in mod particular recomandările referitoare la aplicarea si utilizarea finala a produselor Sika® sunt date cu buna credinta, pe baza cunostintelor actuale ale Sika si a experientei cu produsele. Acestea sunt valabile atunci cand produsele sunt adecvat depozitate, manipulate si aplicate in conditiile considerate normale in fisa tehnica a produsului respectiv si in cadrul perioadei de valabilitate.In practica, diferentele dintre materiale, straturi suport si conditii efective de lucru pe santier sunt astfel, incat nu se poate da nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material intr-un anumit scop . Orice informatii, alte recomandari scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligatie din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale tertilor vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform conditiilor generale de vanzare si de livrare actuale. Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului respectiv, a carei copie se livreaza la cerere.

Sika Romania SRL

Sediu central:

Bucuresti 050562, Sector 5, Str. Izvor nr. 92-96
Cladirea Forum III, Etaj 7
Tel:+40 21 317 33 38
Fax:+40 21 317 33 45

Sediu administrativ:

Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel nr. 4
Tel: +40 268 40 62 12
Fax:+40 268 40 62 13
office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro

Fisa tehnica de produs

Editia 01.2013
Numar de identificare:
02 09 45 03 200 0 000001
Sarnafil T Metal Sheet

