

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaRoof® Fire Screen

Barieră ignifugă autoadezivă

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaRoof® Fire Screen este un aluminiu cu un singur strat, cu folie autoadezivă.

UTILIZĂRI

SikaRoof® Fire Screen se utilizează ca barieră împotriva incendiilor peste membranele de acoperiș Sarnafil® FPO și Sikaplan® PVC.

Vă rugăm să rețineți:

- Produsul poate fi utilizat numai de către profesioniști cu experiență.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Instalare rapidă și ușoară folosind un produs autoadeziv
- Fără solvenți

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Butil (autoadeziv) cu strat superior din aluminiu	
Ambalare	Lungime rolă	30 m
	Lățime rolă	0.62 m
	Greutate unitară	22.3 kg
	Consultați lista de prețuri actuală pentru variantele de ambalare disponibile.	
Aspect/Culoare	Aspect	Folie de aluminiu
Termen de valabilitate	24 luni de la data producției	
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, nedeschis și intact, în condiții uscate și la temperaturi cuprinse între +5 °C și +35 °C. Depozitați în poziție orizontală. Nu stivuiți paleții cu role unul peste altul și nu îi așezați sub paleți cu alte materiale în timpul transportului sau depozitării. Respectați întotdeauna instrucțiunile de pe ambalaj.	
Lungime	(30.0 ± 0.6) m	(EN 1848-2)
Lățime	(0.62 ± 0.006) m	(EN 1848-2)
Grosime	(0.6 ± 0.06) mm	(EN 1849-2)
Masa pe unitatea de suprafață	1200 g/m ² ± 120 g/m ²	(EN 1849-2)

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Produse auxiliare:

- Sika® Trocal Cleaner L-100
- Sarnafil® T Prep

Compatibilitate

Produsul poate fi utilizat pe următoarele:

- Membrane Sarnafil® FPO
- Membrane Sikaplan® PVC

Pentru alte tipuri de substraturi, contactați Serviciile tehnice Sika pentru informații suplimentare.

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Acest produs este un articol definit în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH). Acesta nu conține substanțe care se eliberează din articolul în cauză, în condiții normale sau previzibile de utilizare. Conform criteriilor articolului 31 din același regulament nu este necesară elaborarea Fișei cu Date de Securitate (FTS) pentru introducerea produsului pe piață, pentru a-l transporta sau folosi. Pentru utilizarea în condiții de siguranță urmați instrucțiunile date în fișa tehnică a produsului. Pe baza cunoștințelor noastre actuale, acest produs nu conține SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită), astfel cum sunt enumerate în anexa XIV a regulamentului REACH sau pe lista de candidate publicată de către Agenția Europeană pentru Produse Chimice în concentrații de peste 0,1% (g / g).

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

CALITATEA SUPORTULUI

Structura de susținere trebuie să aibă o rezistență structurală suficientă pentru a suporta toate straturile noi și existente ale acoperișului. Sistemul complet de acoperiș trebuie proiectat și securizat împotriva sarcinilor de ridicare cauzate de vânt. Substratul trebuie să fie uniform, ferm, neted și fără proeminențe ascuțite sau bavuri, curat, uscat, fără grăsimi, bitum, ulei, praf și nisip sau pietriș liber.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

GENERAL

Suportul trebuie să fie uscat, continuu, uniform, capabil să suporte sarcini, fără praf și grăsimi și nu trebuie să respingă adezivii.

Utilizați echipamentul de pregătire adecvat pentru a obține calitatea necesară a suportului înainte de utilizarea produsului pe suporturi din beton și ciment, este necesară următoarea pregătire:

IMPORTANT Pietrele și muchiile ascuțite sunt strict interzise și trebuie îndepărtate. Îndepărtați complet praful sau contaminarea suprafeței folosind echipamente adecvate de aspirare a prafului.

APLICARE

IMPORTANT

Respectați cu strictețe procedurile de instalare.

Respectați cu strictețe procedurile de instalare definite în declarațiile de metodă, manualele de aplicare și instrucțiunile de lucru, care trebuie întotdeauna adaptate la condițiile reale ale șantierului.

IMPORTANT

Aplicare de către personal calificat.

Aplicarea acestui produs trebuie efectuată numai de către un aplicator calificat sau aautorizat de Sika. Aplicatorul trebuie să aibă experiență în acest tip de aplicare.

GENERAL

1. Derulați o foaie și aliniați-o în poziția corectă.
2. Derulați foile următoare și aliniați-le ținând cont de cerințele privind suprapunerea îmbinărilor.

SUPRAPUNERI

Laterale sau longitudinale 20 mm

Capăt sau rosturi în T 20 mm

1. Rulați ferm îmbinările folosind o rolă presoare sau aplicând presiune.
2. Dacă îmbinările nu se închid imediat după derularea produsului, curățați-le cu Sika® Trocal Cleaner L-100, Sarna® Cleaner sau Sarnafil® T Prep înainte de lipire. Notă: Lăsați produsele de curățare să se evapore complet înainte de lipire.

LIPIREA

1. Verificați alinierea foilor înainte de lipire și realiniați-le dacă este necesar.
2. La un capăt al foliei, îndepărtați o parte din folia de protecție de pe partea inferioară și lipiți folia de substrat.
3. Îndepărtați folia de protecție lateral de restul foliei și așezați-o în poziție.
4. Presați întreaga suprafață a foliei aplicate cu o rolă grea adecvată.

Aplicare la temperaturi sub +5 °C

Notă: Măsuri speciale pot fi obligatorii pentru instalarea la temperaturi ambientale sub +5 °C, din motive de siguranță, în conformitate cu reglementările naționale.

Notă: Instalarea produselor auxiliare, cum ar fi adezivii de contact sau produsele de curățare, este limitată la temperaturi peste +5 °C. Consultați fișele tehnice corespunzătoare ale produselor.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului

SikaRoof® Fire Screen
Noiembrie 2025, Versiune 01.01
020945051200000024

SikaRoofFireScreen-ro-RO-(11-2025)-1-1.pdf

