

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F

Strat de drenaj, filtrare și protecție pentru acoperișuri verzi

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F constă dintr-un miez de drenaj tridimensional din polimer compozit conectat la un filtru din polipropilenă (PP) pe ambele părți.

UTILIZĂRI

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F poate fi utilizat numai de profesioniști cu experiență.

- Este utilizat ca strat de drenaj, filtrare și protecție la sistemele verzi extensive și intensive pentru acoperișuri plate.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Produs 3 în 1 (strat de drenaj, protecție și filtrare)
- Reciclabil

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Miez de drenaj	Polipropilenă (PP)	
	Filtru	Polipropilenă (PP)	
Ambalare	Unitate de ambalare	4 role/palet (~192 m ²)	
Termen de valabilitate	5 ani de la data producției.		
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, nedesfăcut, sigilat și nedeteriorat, în condiții uscate și temperaturi cuprinse între + 5 °C și + 30 °C. Nu stivuiți paleții cu role unul deasupra celuilalt sau sub alți paleți cu alte materiale în timpul transportului sau la depozitare.		
Aspect/Culoare	Miez de drenaj	negru	
	Filtru	gri deschis	
Suprafață	structurată		
Dimensiuni	Lungime	20,00 m (± 0,5)	
	Lățime	2,40 m (± 0,05)	
	Grosime	20 mm (la 2 kPa)	
Masa pe unitatea de suprafață	Miez de drenaj	500 g/m ² (± 10 %)	(EN 9864)
	Filtru	100 g/m ² (± 10 %)	

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistență la străpungere statică	Test CBR (valoare geotextil) 1000 N	(EN ISO 12236)
Rezistența la întindere	≥ 13,0 kN/m	(EN 10319)
Alungire la rupere	≥ 80 %	(EN 10319)
Capacitatea de curgere a apei	ViH50 90 l/s·m ²	(EN 11058)
Dimensiunea deschiderii	O ₉₀ / 95 μm	(EN 12956)

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului	Următoarele produse trebuie luate în considerare în funcție de proiectarea acoperișului: <ul style="list-style-type: none">▪ Sarnafil® G 410,G 476,TG 66▪ Sikaplan® SGmA
----------------------	---

INFORMAȚII DE APLICARE

Temperatura ambientală a aerului	-20 °C min. / +60 °C max.
Temperatura suportului	-30 °C min. / +60 °C max.

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.

ALTE DOCUMENTE

- Instrucțiuni de instalare: Membrane Sarnafil® și Sikaplan® pentru acoperișuri

LIMITĂRI

Lucrările de instalare trebuie realizate numai de aplicatori autorizați și școlarizați de Sika® cu experiență în acest tip de aplicație.

- Utilizarea SikaRoof® Drainage Layer 20L2F este limitată în zone geografice cu temperaturi medii lunare de minim -50 °C. Temperatura ambientală permanentă pe durata de exploatare este limitată la +50 °C.
- Aplicarea unor produse auxiliare, de ex. adezivi de contact / soluții de curățare, este limitată la temperaturi peste +5 °C. Respectați limitele de temperatură din fișele tehnice corespunzătoare.
- Pentru aplicarea la o temperatură ambientală sub +5 °C, pot fi necesare măsuri obligatorii, din cauza cerințelor de siguranță în conformitate cu reglementările naționale.
- A nu se utiliza la expunere permanentă la UV.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

REGULAMENTUL (EC) NO 1907/2006 - REACH

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 (FDS) 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

APLICARE

Procedura de instalare

Respectați cu strictețe procedurile de instalare definite în procedurile de aplicare, manualele de aplicare și instrucțiunile de lucru, care trebuie întotdeauna adaptate la condițiile reale de la fața locului.

Metoda de fixare - General

Produsul se montează prin așternere liberă.

Filtrul se suprapune alternativ pe miezul de drenaj pe fiecare parte cu aproximativ 10 cm. Filtrul trebuie să se suprapună pe o latură longitudinală și pe una îngustă.

Schimbările de direcție și secțiunile de închidere trebuie acoperite cu o fâșie de filtru. SikaRoof® Drainage Layer 20L2F trebuie asigurat cu balast (sol și plante) imediat după instalare.

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.

Sika Romania SRL

Sediul Central - București, Sector 5

Str. Izvor, Nr. 92-96

Cladire Forum III, Et. 7, 050564

Tel: + 40 21 317 3338

Fax: + 40 21 317 3345

www.sika.ro



Fișă Tehnică a produsului

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F

Martie 2022, Versiune 01.01

02094505135000006

SikaRoofDrainageLayer20L2F-ro-RO-(03-2022)-1-1.pdf