

PRODUKTOVÝ LIST

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F

DRENÁŽNA, FILTRAČNÁ A OCHRANNÁ VRSTVA PRE VEGETAČNÉ STRECHY

POPIS PRODUKTU

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F sa skladá z trojzosterného drenážneho jadra, ktoré je opatrené na oboch stranách filtračným polypropylénovým (PP) rúnom.

POUŽITIE

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F môže byť zabudované iba skúsenými profesionálmi.

- Používa sa ako drenážna, filtračná a ochranná vrstva pre ploché extenzívne a intenzívne vegetačné strešné systémy.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Produkt 3 v 1 (drenáž, filtrácia, ochrana)

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Drenážne jadro	Polypropylén (PP)	
	Filtračné rúno	Polypropylén (PP)	
Balenie	Baliaca jednotka	4 rolky na paletu (~192 m ²)	
Vzhľad/ farba	Drenážne jadro	čierna	
	Filtračné rúno	svetlošedá	
Doba skladovania	5 rokov od dátumu výroby.		
Podmienky skladovania	Produkt musí byť skladovaný v neotvorenom, nepoškodenom originálnom balení v suchom prostredí pri teplote medzi +5 °C a +30 °C. Nekladte palety s rolkami na seba počas prepravy ani pri skladovaní.		
Povrch	Štruktúrovaný		
Rozmery	Dĺžka	20,00 m (± 0,5)	
	Šírka	2,40 m (± 0,05)	
	Hrúbka	20 mm (pri 2 kPa)	
Plošná hmotnosť	Drenážne jadro	500 g/m ² (± 10 %)	(EN 9864)
	Filtračné rúno	100 g/m ² (± 10 %)	

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Odolnosť proti bodovému zaťaženiu	CBR test (hodnota geotextílie)	1000 N	(EN ISO 12236)
Pevnosť v ťahu	≥ 13,0 kN/m		(EN 10319)
Predĺženie pri pretrhnutí	≥ 80 %		(EN 10319)
Veľkosť otvoru	O ₉₀ / 95 μm		(EN 12956)
Kapacita tečúcej vody	ViH50 90 l/s.m ²		(EN 11058)

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému	Nasledujúce produkty musia byť použité v závislosti od návrhu skladby strešného plášťa. <ul style="list-style-type: none">▪ Sarnafil® G 410,G 476,TG 66 – druhy▪ Sikaplan® SGmA
-----------------	--

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Teplota okolitého vzduchu	-20 °C min. / +60 °C max.
Teplota podkladu	-30 °C min. / +60 °C max.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

APLIKÁCIA

Postup zabudovania

Dôsledne dodržiavajte pracovný postup uvedený v návode na zabudovanie, aplikačnej a spracovateľskej príručke. Postup musí byť vždy prispôsobený aktuálnym podmienkam na pracovisku.

Fixačná metóda - všeobecne

Produkt je zabudovaný ako voľne položený. Filtračná tkanina presahuje cez drenážne jadro na každej strane približne o 10 cm. Filtračná tkanina musí byť vzájomne prekrytá v pozdĺžnych aj priečnych spojoch. Dilatácie musia byť prelepené páskou. SikaRoof® Drainage Layer 20L2F musí byť zaťažená (zemina, zeleň) ihneď po inštalácii.

ĎALŠIE DOKUMENTY

- Postup zabudovania: Sarnafil® a Sikaplan® hydroizolačné systémy pre ploché strechy.

LIMITY

Tento materiál môžu zabudovávať iba firmou Sika vyškolení a certifikovaní pracovníci a firmy.

- Použitie SikaRoof® Drainage Layer 20L2F membrány je limitované na geografické oblasti s priemernou minimálnou mesačnou teplotou -50 °C. Trvalá teplota okolitého vzduchu počas používania je limitovaná do +50 °C.
- Použitie doplnkových materiálov, ako sú lepidlá, čističe a rozpúšťadlá je limitované teplotou nad +5 °C. Teplotné limity overte v produktovom liste príslušného materiálu.
- Špeciálne opatrenia môžu byť povinné pre zabudovanie pri teplote vzduchu nižšej ako je +5 °C, kvôli bezpečnostným opatreniam v súlade s národnou legislatívou.
- Nepoužívajte na miestach, ktoré su permanentne vystavené UV žiareniu.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Tento produkt je výrobok v zmysle článku 3 nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky, ktoré by sa mohli uvoľniť z výrobku pri bežných alebo odôvodnene predpokladaných podmienkach použitia. K uvedeniu výrobku na trh, jeho preprave a použitiu sa nevyžaduje karta bezpečnostných údajov podľa článku 31 citovaného nariadenia. K zaisteniu bezpečného použitia postupujte v súlade s pokynmi uvedenými v tomto produktovom liste. Na základe našich aktuálnych vedomostí tento produkt neobsahuje žiadne SVHC látky (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH alebo v zozname látok, ktoré by mohli spadať do tejto kategórie, uverejnenom Európskou agentúrou pre chemické látky v koncentrácii viac ako 0,1 % celkovej hmotnosti.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0403

www.sika.sk



Produktový list

SikaRoof® Drainage Layer 20L2F

Júl 2020, Verzia 01.01

02094505135000006

SikaRoofDrainageLayer20L2F-sk-SK-(07-2020)-1-1.pdf