

PRODUKTOVÝ LIST

SikaRoof® Vap 4000 E SA FR

Samolepiaca vystužená parozábrana

POPIS PRODUKTU

SikaRoof® Vap 4000 E SA FR je samolepiaca, viac-vrstvová parozábrana vyrobená s výstužnou rohožou a vrchnou vrstvou z hliníkovej fólie. Spodná vrstva pozostáva z tavného lepidla s oddeliteľnou ochrannou fóliou.

POUŽITIE

Tento produkt sa používa ako:

- Parozábrana nad oceľovými podkladmi v kombinácii s mechanicky upevnenou strešnou konštrukciou

Upozornenie:

- Tento produkt smú používať iba skúsení odborníci.
- Tento produkt sa smie používať iba v kombinácii s mechanicky kotvenou strešnou hydroizoláciou.
- Nepoužívajte ako trvalú hydroizolačnú vrstvu.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Vďaka vysokej odolnosti proti difúzii vodnej pary je vhodný na použitie v kombinácii so všetkými typmi membrán
- Dobrá priľnavosť, vďaka ktorej je strešná konštrukcia vzduchotesná
- Rýchla a jednoduchá inštalácia vďaka samolepiacemu produktu
- S obojstrannou odnímateľnou fóliou, ktorú možno odlepiť prstami, pre rýchlu inštaláciu
- Povrch v šedej farbe na zníženie odrazivosti svetla počas inštalácie
- Dobrá odolnosť proti pretrhnutiu pri chôdzi počas stavebnej fázy
- Spaľovacie teplo $\leq 10\,500\text{ kJ/m}^2$

OSVEDČENIA/ NORMY

Označenie CE a vyhlásenie o parametroch podľa EN 13984:2013 – Pružné hydroizolačné pásy – Plastové a gumové parozábrany – Definície a charakteristiky

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Výstužná vložka a vrchná vrstva z hliníkovej fólie so spodnou vrstvou z tavného lepidla a odlepovacej fólie.	
Balenie	Šírka	1.58 m
	Dĺžka	50 m
	Hmotnosť rolky	11.9 kg
Vzhľad/ farba	Hliníková fólia s PET filmom, sivá	
Doba skladovania	18 mesiacov od dátumu výroby	
Podmienky skladovania	Výrobok sa musí skladovať v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom obale v suchom prostredí, bez vystavenia UV žiareniu a pri teplotách v rozmedzí od +5°C do +30°C. Palety s rolkami sa počas prepravy ani skladovania nesmú ukladať na seba ani pod palety s inými materiálmi. Vždy sa riadte pokynmi na obale.	
Viditeľné poškodenia	Vyhovuje	(EN 1850-1)

Dĺžka	50 m (± 2 %)	(EN 1848-2)
Šírka	1.58 m (± 2 %)	(EN 1848-2)
Hrúbka	0.20 mm (± 0.05)	(EN 1849-2)
Priamosť	Vyhovuje	(EN 1848-2)
Plošná hmotnosť	150 g/m ² (± 15 %)	(EN 1849-2)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pevnosť v ťahu	≥ 250 N/50 mm	(EN 12311-2)
Odolnosť proti pretrhnutiu	≥ 70 N	(EN 12310-1)
Odolnosť proti šmyku v spoji	≥ 150 N/50 mm	(EN 12317-2)
Reakcia na oheň	Trieda E	(EN 13501-1)
Odolnosť proti alkáliám	Vyhovuje	(EN 1847)
Ekvivalentná hrúbka vrstvy vzduchu pre vodné pary	$S_d \geq 1.500$ m	(EN ISO 151006-3)

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Teplota okolitého vzduchu	+5 °C minimum
Teplota podkladu	+5 °C minimum

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému	Penetrácia oceľového trapézového plechu a príslušných podkladov.	
	Podklady	Penetrácia
	Oceľový plech	Žiadna
	Vertikálne plochy alebo prestupy a lemovania	SikaRoof Primer-600

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.

LIMITY

Produkt SikaRoof® Vap 4000 E SA FR nie je vhodný ako dočasná hydroizolácia.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

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

ch 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.

POKYN Y PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU

Nosná konštrukcia musí mať dostatočnú statickú pevnosť na to, aby uniesla všetky nové aj existujúce vrstvy strešnej konštrukcie, a celý strešný systém musí byť navrhnutý a zabezpečený proti zaťaženiu saním vetra. Podklad musí byť rovnomerný, pevný, hladký a bez akýchkoľvek ostrých výčnelkov alebo otrepov, čistý, suchý, bez mastnoty, bitúmenu, oleja, prachu a voľného povrchového piesku alebo štrku.

PRÍPRAVA PODKLADU

Na dosiahnutie požadovanej kvality podkladu použite vhodné zariadenia na prípravu povrchu. Pred nanese-

ním výrobku je potrebné pomocou vhodného odsávacieho zariadenia úplne odstrániť všetok prach.

APLIKÁCIA

Aplikácia vyškoleným personálom

Aplikáciu tohto produktu smie vykonávať iba aplikátor, ktorý je vyškolený alebo schválený spoločnosťou Sika. Aplikátor musí mať tiež skúsenosti s týmto typom aplikácie.

Prísne dodržiavajte inštalčné postupy

Prísne dodržiavajte postupy inštalácie uvedené v metodických pokynoch, aplikačných príručkách a pracovných pokynoch, ktoré musia byť vždy prispôbované skutočným podmienkam na mieste.

PRÍPRAVA

1. V prípade potreby naneste prípravok SikaRoof® Primer-600 v požadovanej spotrebe na pripravený podklad.

VYROVNANIE

Profilovaný oceľový plech:

1. Plechy sa musia klást v smere rebier. Ak sa vyskytujú bočné alebo pozdĺžne prekrývajúce sa spoje, musia byť plne podoprené tak, aby boli zarovnané po celej ploche horného rebra.

PREKRÝVAJÚCE SA SPOJE

Bočné alebo pozdĺžne	80 mm
Koncové spoje alebo T-spoje	80 mm

1. Produkt je potrebné pevne pritlačiť lisovacím valcom alebo tlakom, aby sa utesnili prekrývajúce sa spoje.
2. Ak sa spoje po rozrolovaní produktu nezlepia ihneď, je potrebné všetky spoje očistiť prípravkom SikaRoof® Cleaner L-100 alebo Sarnafil® T Prep. Pred lepením nechajte čistiace prostriedky úplne vypchať.

Profilované oceľové plechy:

1. Na konci rolky je potrebné aplikovať ďalší 20 cm široký pásik produktu.
2. Produkt umiestnite tak, aby bol kolmo na smer rebier podkladu. Toto zabezpečí pevný podklad, ku ktorému môžu byť prilepené konce fólie.

LEPENIE

Lepenie pri nízkych teplotách

Ak sa má produkt nalepovať pri teplote od +5 °C do +10 °C, spoje najprv zahrejte pomocou zariadenia na zváranie horúcim vzduchom a až potom ich prevaľkajte tlakovým valcom. Zariadenie na zváranie horúcim vzduchom (napríklad Leister Triac) musí byť nastavené na teplotu ~+300 °C a rýchlosť ~5 m/min.

1. Pred lepením skontrolujte vyrovnanie dosiek a v prípade potreby ich znovu vyrovnejte.
2. Na jednom konci fólie odlepte časť odlepovacej fólie zo spodnej strany a túto časť prilepte na podklad.
3. Odlepte ochrannú fóliu bočným smerom od zvyšku rolky, aby sa mohla prilepiť k podkladu.

4. Celú plochu nanesej membrány prevaľkajte ťažkým valčekom.

5. V mieste T-spojov musia byť okraje fólie zrezané pod uhlom 45°.

6. Po prilepení na miesto použite malý tlakový valček, aby ste pevne stlačili všetky prekrývajúce sa časti vrátane skosených hrán fólie.

OPRACOVANIE DETAILOV

1. Všetky detaily ako vonkajšie, vnútorné rohy, prestupy, atiky, odvetrávacie potrubia, oplechovania musia byť správne narezané a utesnené.
2. Výrobok sa musí vždy pripevniť na teplú stranu tepelnej izolácie.
3. Horný okraj výrobku sa musí dosiahnuť až k hornému okraju/povrchu izolácie.

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.

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.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

SikaRoof® Vap 4000 E SA FR

Júl 2026, Verzia 03.01

020945051000000127

SikaRoofVap4000ESAFR-sk-SK-(07-2026)-3-1.1.pdf

