

PRODUKTOVÝ LIST

Sarnavap®-1000 E

Parozábrana

POPIS PRODUKTU

Sarnavap®-1000 E je nevystužená parozábrana na báze polyetylénu (PE).

POUŽITIE

- Parozábrana sa aplikuje na väčšinu bežných podkladov. Podklady musia byť hladké, suché a dostatočne pevné na pochôdnosť.
- Ak je povrch podkladu nerovný (napr. surový betón alebo povrch so sklonom), naneste nivelačnú vrstvu pod Sarnavap®-1000 E alebo použite penoplastový Sarnavap® 3000M.
- Parozábranu Sarnavap®-1000 E je možné použiť pre ploché a šikmé strechy.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- jednoduchá a rýchla montáž
- zostáva pružná pri nízkych teplotách
- nerozpadáva sa
- stála odolnosť voči šíreniu pary
- recyklovateľná

OSVEDČENIA/ NORMY

- CE značka zhody podľa EN 13984
- Reakcia na oheň podľa EN 13 501-1
- Systém manažérstva kvality podľa EN ISO 9001/14001

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	polyetylénová fólia s nízkou hustotou (LDPE)	
Balenie	Baliaca jednotka:	viď cenník
	Dĺžka rolky:	25.00 m
	Šírka rolky:	5.00 m
	Hmotnosť rolky:	24.375 kg
Vzhľad/ farba	Povrch:	hladký, LDPE fólia s označením Sarnavap® na povrchu
	Farba:	svetlo modrá
Doba skladovania	5 rokov od dátumu výroby, pri skladovaní v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom balení.	
Podmienky skladovania	Rolky skladovať pri teplote od +5 °C do +30 °C v horizontálnej polohe na rovnom podklade a chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom a snehom. Neukladajte (nestohujte) palety s rolkami na seba pri preprave ani počas skladovania.	
Vyhlásenie o výrobku	EN 13984	
Viditeľné poškodenia	vyhovuje	(EN 1850-2)

Dĺžka	25.00 m (± 2 %)	(EN 1848-2)
Šírka	5.00 m (± 1 %)	(EN 1848-2)
Účinná hrúbka	0.20 mm (± 20 %)	(EN 1849-2)
Priamosť	vyhovuje	(EN 1848-2)
Plošná hmotnosť	195 g/m ² (± 15 %)	(EN 1849-2)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Odolnosť proti nárazu	≤ 100 mm		(EN 12691)
Pevnosť v ťahu	pozdĺžne	≥ 170 N/50 mm	(EN 12311-2)
	priečne	≥ 170 N/50 mm	
Predĺženie	pozdĺžne	≥ 500 %	(EN 12311-2)
	priečne	≥ 500 %	
Odolnosť proti pretrhnutiu	pozdĺžne	≥ 120 N	(EN 12310-1)
	priečne	≥ 100 N	
Reakcia na oheň	Trieda E		(EN ISO 11925-2:2002), (klasifikácia podľa EN 13501-1)
Odolnosť proti umelému starnutiu	vyhovuje		(EN 1296 / EN 1931)
Prestup vodných pár	≥ 200 m		(EN 1931)
Vodotesnosť	vyhovuje		(EN 1928)

INFORMÁCIE O APLIKÁCII

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

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému	Pomocné, doplnkové produkty: ▪ Sarnavap® Tape F (pre vzduchotesné uzatvorenie prekrytia) ▪ Sarnatape® 20 (pre vzduchotesné uzatvorenie tesnenia, pórovité podklady musia byť najprv ošetrené s Primer 130) ▪ Primer 130
Kompatibilita	Nie je vhodná na trvalé vystavenie 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.

LIMITY

Použitie parozábrany Sarnavap®-1000 E je obmedzené na geografické lokality s priemernou mesačnou minimálnou teplotou -50 °C. Trvalá teplota vzduchu počas použitia je limitovaná na +50 °C.

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.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU

Podklad musí byť hladký, suchý a dostatočne pevný na pochôdnosť.

PRÍPRAVA PODKLADU

Ak je povrch podkladu nerovný (napr. surový betón alebo povrch so sklonom) naneste nivelačnú vrstvu pod Sarnavap®-1000 E.

APLIKAČNÉ METÓDY/ NÁRADIE

Podľa platných inštrukcií na zabudovanie, Sarnavap®-1000 E môže byť voľne uložený na akýkoľvek hladký povrch so všetkými stranami a konce musia byť v presahu minimálne 80 mm a musia byť utesnené pomocou Sarnavap® Tape F (tesniaca páska). Na parapetoch a stenách musí byť Sarnavap®-1000 E vyvedený na horný okraj tepelnej izolácie a utesnený k stene/ penetrácii pomocou Sarnatape® 20, aby sa vytvorilo vzduchotesné uzatvorenie (pórovité podklady musia byť najprv ošetrené s Primer 130).

Pred začatím pokládky Sarnavap®-1000 E musí byť podklad skontrolovaný. Sarnavap®-1000 E by mal byť uložený na podklady, ktoré sú hladké, suché, čisté a dostatočne pevné na pochôdnosť. Ak je povrch podkladu nerovný (napr. surový betón alebo povrch so sklonom) naneste nivelačnú vrstvu pod Sarnavap®-1000 E alebo použite penoplastový Sarnavap® 3000M.

Sarnavap®-1000 E je voľne uložený. Je svetlý, preto musí byť okamžite prikrytý (zaťažný) ďalšou vrstvou strešnej konštrukcie. Ak je Sarnavap®-1000 E zabudovaný na zvislom povrchu, horný okraj musí byť mechanicky kotvený (okrem bežných výšok základného tesnenia).

Kontaktné povrchy spojov musia byť čisté a suché. Susedné fólie musia byť v presahu 80 mm. Spoje musia byť tesne uzatvorené pomocou Sarnavap® Tape F.

Bežná stavebná prax požaduje, aby vrstva parozábrany pri základnom tesnení dosahovala vrch tepelnej izolácie a bola pripevnená k zvislej konštrukcii.

Parozábrana Sarnavap®-1000 E by mala byť vzduchotesne prilepená so Sarnatape® 20 k teplej strane zvislej konštrukcie. Pórovité podklady musia byť najprv ošetrené s Primer 130.

APLIKÁCIA

1. Rozbaľte Sarnavap®-1000 E na stavebnú konštrukciu a dočasne zaťažte na mieste.
2. Rozbaľte ďalšiu rolku Sarnavap®-1000 E tak, aby bol zabezpečený presah minimálne 80 mm.
3. Prehnite vrch fólie Sarnavap®-1000 E a naneste Sarnavap® Tape F (tesniacu pásku) na spodok fólie.
4. Odlepte lepiacu pásku a opatrne preložte vrchnú fóliu Sarnavap®-1000 E tak, aby sa nevytvorili žiadne vrásky ani záhyby.
5. Použite tlak zváracieho valčeka na vrchnú fóliu Sarnavap®-1000 E, aby bola zabezpečená dobrá príľnavosť k Sarnavap® Tape F. Na kovových konštrukciách musí byť na prekrytie použitý správny tesniaci tlak.
6. Pri priečnych škárach sa dosiahne vzduchotesný spoj pri narezaní okraja vrchnej fólie pod 45° uhlom.
7. Po obvode a pri penetrácii utesnite Sarnavap® 1000E otočením a utesnením k vhodnému hladkému podkladu so Sarnatape® 20. Na vzduchotesné uzatvorenie musia byť pórovité podklady najprv ošetrené s Primer 130.

Tento materiál môžu zabudovávať iba firmou Sika zaškolení profesionáli.

Zabudovanie niektorých pomocných produktov napr. kontaktných pások a primera sa môže vykonať pri teplote nad +5 °C. Prosím preštudujte si príslušné produktové listy.

Špeciálne opatrenia môžu byť povinné pre zabudovanie pri teplote vzduchu nižšej ako +5 °C kvôli bezpečnostným opatreniam v súlade s národnou legislatívou. Upozornenie:

Sarnavap®-1000 E nie je vhodný ako trvalá vodotesná izolácia. Nie je navrhnutý ako strešná fólia, a preto nemôže nahradiť vodonepriepustnú fóliu.

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

Sarnavap®-1000 E

Február 2026, Verzia 01.03

020945302100000003

Sarnavap-1000E-sk-SK-(02-2026)-1-3.pdf

