

TERMÉK ADATLAP

Sarnavap®-5000 E SA FR

Öntapadó, tűzálló párazáró fólia

TERMÉKLEÍRÁS

A Sarnavap®-5000 E SA FR öntapadó, többrétegű, tűzálló párazáró fólia. Polimerrel módosított bitumenből készül, üvegszálás megerősítő réteggel és alumínium fóliából készült fedőréteggel.



FELHASZNÁLÁS

Sarnavap®-5000 E SA FR Kizárólag szakmai felhasználók részére.

A Sarnavap®-5000 E SA FR alkalmazható:

- Párazáró réteggént fémfödémre
- Ideiglenes vízzáró réteggént legfeljebb 4 hétig (állóvíz nélkül)

Megjegyzés:

- Ne alkalmazza tartós vízszigetelő réteggént.
- A termék nem alkalmazható teljes felületén ragasztott tetőszigetelés esetén.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Gyorsan, egyszerűen beépíthető, öntapadó termék
- Ideiglenes vízszigetelő réteg legfeljebb 4 hétig, külön leterhelés, ballaszt és mechanikus rögzítés nélkül
- A jó tapadószilárdság légmentesen záró tetőszerkezetet eredményez
- Jó szakadásállóság az építkezés során fellépő gyalogos forgalommal szemben
- Magas páradiffúziós ellenállása révén különféle szigetelőlemezekkel kombinálható
- Ráragasztható különféle szomszédos alapfelületekre
- Megfelel a DIN 18234 követelményeinek

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Megfelel a LEED v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilván tartásba vétele és optimalizálása - Anyagösszetétel

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Megfelelőségi tanúsítvány, Sarnavap®-5000 E SA FR, FM engedély, száma: PR456408
- FM jóváhagyás, Sarnavap®-5000 E SA FR
- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13970:2004/A1:2006 szerint: Hajlékony vízszigetelő lemezek - Párafékező, párazáró bitumenes lemezek - Fogalom meghatározások és jellemzők

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Polimerrel módosított bitumen (öntapadó), kompozit alumínium fedőréteggel	
Csomagolás	Tekercs hossza	40,00 m
	Tekercs szélessége	1,08 m vagy 1,38 m
	Tekercs tömege	17,20 kg (1,08 m széles) vagy 22,00 kg (1,38 m széles)
	További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.	
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, vízszintes helyzetben, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Szállítás és tárolás során ne helyezze a tekercek raklapjait egymásra, vagy más termék raklapja alá. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.	
Megjelenés / Szín	Felső felület	Alumínium fólia PET filmréteggel
Látható hibák	Nincs látható hiba	(MSZ EN 1850-1)
Vastagság	0,40 mm (0,30–0,44 mm)	(MSZ EN 1849-1)
Egységnyi területre eső tömeg	400 g/m ² ± 100 g/m ²	(MSZ EN 1849-1)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Ütésállóság	Kemény alapfelület	≥ 150 mm	(MSZ EN 12691)
	Puha alapfelület	≥ 600 mm	
Szakítószilárdság	≥ 700 N/50 mm	(MSZ EN 12311-1)	
Szakadási nyúlás	≥ 2%	(MSZ EN 12311-1)	
Továbbszakítási erő	≥ 100 N	(MSZ EN 12310-1)	
Varrat nyírási ellenállása	> 500 N/50 mm	(MSZ EN 12317-2)	
Hajlíthatóság alacsony hőmérsékleten	-20°C	(MSZ EN 1109)	
Vízázóság	Megfelel	(MSZ EN 1928)	
Páraátbocsátás	≥ 1800 m	(MSZ EN 1931)	
Lúgállóság	Megfelel	(MSZ EN 1847)	
Mesterséges öregítés	Megfelel	(MSZ EN 1931; MSZ EN 1296)	
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály	(MSZ EN 13501-1)	

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Levegő környezeti hőmérséklete	Legalább +5°C
Alapfelület hőmérséklete	Legalább +5°C

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

A tető kialakításától függően az alábbi termékek alkalmazása javasolt:

- Sika® Trocal Cleaner L-100
- Sarna® Cleaner
- Sarnafil® T Prep
- Solvent T-660
- Primer-600

Alapfelületre és szomszédos felületekre alkalmas alapozók:

Alapfelület	Alapozó
Fémfödém	Nincs
Szomszédos alapfelületek: fém, lágyítószeret nem tartalmazó műanyagok, bitumenes anyagok (beszórás nélkül)	Nincs
Fa	Primer-600
Függőleges felületek, kiállások, élvédők	Primer-600

Porózus alapfelület esetén két réteg Primer-600 alapozóra lehet szükség, rétegenként 200 g/m² mennyiségben.

Összeférhetőség

A tetőfödémnek fémből kell lennie.

A szomszédos felületek (pl. parapet, kémény) az alábbi anyagok lehetnek:

- Beton
- Fém
- OSB lap
- Rétegelt lemez
- Fatábla
- Falazat
- Lágyítószeret nem tartalmazó műanyagok
- Bitumenes anyagok (homok, granulátum, chips, bevonat eltávolítása után)

Más alapfelület esetén forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ez a termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke szerinti termék. Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a szokásos vagy észszerű felhasználási feltételek mellett az árucikkből kiválnának. Ennek a terméknek a forgalomba hozatalához, szállításához vagy felhasználásához ugyanennek a rendeletnek a 31. cikke szerint biztonsági adatlap nem szükséges. Ez a Termék Adatlap a termék biztonságos használathoz elegendő információt tartalmaz. Jelenlegi ismereteink szerint ez a termék nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. mellékletében felsorolt SVHC (Substances of Very High Concern - Különös aggodalomra okot adó anyagok) anyagokat és nem tartalmaz az European Chemicals Agency (Európai Vegyi anyag Ügynökség) által közzétett lista szerinti anyagokat 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

Az alapfelület felülete legyen sima, egyenletes, az éles, kiálló részeket távolítsa el.

A hordozóréteg legyen kompatibilis a szigetelőlemezrel, oldószerálló és száraz.

1. Távolítsa el a port, zsírt a hordozórétegről.
2. Győződjön meg róla, hogy a hordozóréteg száraz legyen.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

ÁLTALÁNOS

Az alapfelület legyen száraz, folytonos, egyenletes, teherbíró, portól, zsírtól mentes és ne taszítsa a ragasztót.

A kívánt felületi minőség elérése érdekében megfelelő eszközökkel készítse elő az alapfelületet.

FA

A rögzítési módtól (mechanikusan rögzített, leterhelt) függetlenül mindig kezelje a fa alapfelületet alapozóval.

1. Hordjon fel Primer-600 alapozót az előírt mennyiségben (ld. Termék Adatlap).

TERMÉK ADATLAP

Sarnavap®-5000 E SA FR
Augusztus 2024, Version 04.01
020945303100000002

SZOMSZÉDOS FELÜLETEK

A termék feldolgozása előtt a szomszédos felületeket vonja be alapozóval.

1. Hordjon fel Primer-600 alapozót az előírt mennyiségben (ld. Termék Adatlap).

FELHASZNÁLÁS

- A termék feldolgozását kizárólag a Sika által képzett vagy engedélyezett, hasonló területen tapasztalattal rendelkező kivitelező végezheti el.
 - Szigorúan tartsa be az alkalmazástechnikai útmutatóban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket mindig az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani.
 - Ha a terméket +5°C és +10°C közötti környezeti hőmérsékleten kívánja feldolgozni, az átlapolásokat hevítse fel forrólevegős hegesztőberendezés segítségével, majd nyomóhengerrel hengerelje át. A forrólevegős hegesztőberendezést (pl. Leister Triac) kb. +300°C-ra és 5 m/perc sebességre állítsa be.
 - A termék alkalmas ideiglenes vízszigetelésként történő felhasználásra. Ez csak átmeneti és korlátozott megoldás, mely rövid ideig alkalmazható az építkezés során. A termék felületén álló víz átszivároghat a párazáró rétegen, ezért ez szigorúan kerülendő.
1. A terméket ideiglenes vízszigetelésként csak rövid ideig alkalmazza, legfeljebb 4 hétig.
 2. Ellenőrizze az ideiglenes vízszigetelést az építkezés során és szükség esetén javítsa ki az építkezés folytatása előtt.
 3. Biztosítson legalább 2%-os (1,1°) lejtést a vízvezető rendszer irányába.
 4. A tető vízvezetői csatornáit pontosan csatlakoztassa és a várható igénybevételnek megfelelően méretezze.
 5. Ne hagyja az állóvizet felhalmozódni.
 6. +5°C és +10°C közötti alkalmazási hőmérséklet esetén először hevítse fel az átfedési varratokat.

ALAPOZÓ

1. Hordjon fel Primer-600 alapozót az előkészített alapfelületre, az előírt mennyiségben.

ELHELYEZÉS

Profilozott fémfödém:

1. FONTOS Ne nyújtsa ki a terméket, feszültségmentesen építse be. A párazáró fóliákat a bordákkal megegyező irányban fektesse le. Oldalsó vagy hosszanti átlapolások esetén azokat úgy kell elhelyezni, hogy a felső borda tetejére kerüljenek.

Egyéb födém típusok:

1. FONTOS Ne nyújtsa ki a terméket, feszültségmentesen építse be. Gurítsa ki a fóliát és igazítsa a megfelelő helyre.
2. Gurítsa ki a következő fóliát és igazítsa a helyére az átlapolásokra vonatkozó követelmények betartásával.

ÁTLAPOLÁSOK

Oldalsó vagy hosszanti	75 mm
Végeknél és T kötéseknél	75 mm

1. A párazáró fóliát nyomóhengerrel vagy megfelelő nyomás alkalmazásával erősen nyomja le az átlapolások megfelelő tömítéséhez.
2. A fólia kitekerése után ha nem zárja le az illesztéseket azonnal, akkor azokat Sika® Trocal Cleaner L-100, Sarna® Cleaner vagy Sarnafil® T Prep folyadékkal tisztítsa meg. Ragasztás előtt hagyja elpárologni a tisztító folyadékot.

Profilozott fémfödém:

1. A kitekert fólia végére megerősítésként ragasszon fel egy 20 cm széles csíkot a termékből.
2. A párazáró fóliát a fém bordákra merőlegesen helyezze el. A bordák így biztosítják a fólia folytonos alátámasztását és lehetővé válik a fólia végeinek leragasztása.

RAGASZTÁS

1. Ragasztás előtt ellenőrizze a fóliák pozícióját, ahol szükséges, igazítsa meg.
2. A fólia egyik végénél távolítsa el a védőfólia egy részét a fólia aljáról, majd ragassza ezt a részt az alapfelületre.
3. Oldalirányban húzza le a védőfóliát a fólia többi részéről is, majd ragassza le az alapfelületre.
4. Hengerelje át a feldolgozott fólia teljes felületét egy nyomóhengerrel.
5. A T-kötéseknél a középső, fedő fólia széleit 45°-ban gérbe kell vágni és egy 30 x 30 cm-es fóliadarabbal kell rögzíteni.
6. Leragasztás után egy kisebb nyomóhenger segítségével erősen hengerelje át az átlapolásokat, a leélezett fóliáknál is.

RÉSZLETKÉPZÉS

1. A részletképzéseknél (pl. belső és külső sarkok, kiállások, szellőzőcsövek, fém tartószerkezet) a fóliát ki kell vágni és megfelelően le kell zárni.
2. A terméket mindig a hőszigetelés meleg oldalára kell rögzíteni.
3. A termék felső széleit fel kell vezetni a hőszigetelés felső felületére.

TERMÉK ADATLAP

Sarnavap®-5000 E SA FR
Augusztus 2024, Version 04.01
020945303100000002

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

Sarnavap®-5000 E SA FR
Augusztus 2024, Version 04.01
020945303100000002

Sarnavap-5000ESAFR-hu-HU-(08-2024)-4-1.pdf