

Sarnavap 500E

Parozábrana

Popis výrobku Sarnavap 500E je homogenní nevyztužená parozábrana na bázi PE

Použití

- parozábrana pro všechny typy podkladu a konstrukcí. Podklad by měl být hladký, suchý a dostatečně únosný, případně pochozí.
- pokud je podklad drsný (např. nevyrovnaný beton či stěrky) a hrozí proražení parozábrany je nutné ji podložit vyrovnávací vrstvou nebo použít parozábranu se spodní rohoží Sarnavap 3000M.
- Sarnavap 500E je vhodná pro ploché střechy (pod PVC hydroizolační fólie).

Přednosti

- snadná a rychlá instalace
- zůstává pružná i za nízkých teplot
- dlouhá životnost
- nepodléhá rozkladu
- poskytuje konstantní odpor pro vodní páry
- vysoký odpor prostupu vodních par ji předurčuje pro kombinaci se všemi typy hydroizolačních fólií
- široké možnosti aplikace na různé konstrukce a typy podkladu
- recyklovatelná

Schválení / Zkušební zprávy Splňuje požadavky EN 13984
Zkouška reakce na oheň podle EN 13501-1

Údaje o výrobku

Vzhled / Barva Povrch: hladký, PE-LD fólie s vytištěným logotypem Sarnavap
Barva: bílá

Balení

| | |
|---------------|-----------|
| role | |
| délka role | 25 m |
| šířka role | 5,0 m |
| hmotnost role | 18,125 kg |

Skladování

Podmínky skladování/ Skladovatelnost Role skladujte v horizontální poloze na hladkém povrchu, chraňte před přímým slunečním zářením, deštěm a sněhem.
Během dopravy a skladování nepokládejte palety na sebe.

Životnost Výrobek nepodléhá expiraci za předpokladu dodržení podmínek skladování

Construction



Technické parametry

| | | |
|---|---|--|
| Schválení | EN 13984 | |
| Chemická báze | nízkohustotní polyethylen (PE-LD) – fólie | |
| Délka role | 25,00 m (± 2 %) | EN 1848-2 |
| Šířka role | 5,00 m (± 1 %) | EN 1848-2 |
| Tloušťka fólie | 0,15 mm (± 20 %) | EN 1849-2 |
| Plošná hmotnost | 145 g/m ² (± 15 %) | EN 1849-2 |
| Přímost | vyhovuje | EN 1849-2 |
| Zjevné vady | vyhovuje | EN 1850-2 |
| Reakce na oheň | třída E | EN ISO 11925-2: 2002, classification to EN 13501-1 |
| Propustnost vodní páry | 100 m (± 25) | EN 1931 |
| Vodotěsnost | vyhovuje | EN 1928 |
| Tahové vlastnosti, maximální tahová síla: | | EN 12311-2 |
| délkově | ≥ 130 N/50 mm | |
| příčně | ≥ 130 N/50 mm | |
| Prodloužení: | | EN 12311-2 |
| délkově | ≥ 400 % | |
| příčně | ≥ 400 % | |
| Odolnost proti nárazu | ≤ 100 mm | EN 12691 |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku): | | EN 12310-1 |
| délkově | ≥ 60 N | |
| příčně | ≥ 60 N | |
| Pevnost spoje | ≥ 55 N/50 mm | EN 12317-2 |
| Odolnost proti alkáliím | nestanoveno | příloha C, EB 12311-2 |
| Odolnost stárnutí | vyhovuje | EN 1296 / EN 1031 |

Systémové informace

| | |
|-----------------|--|
| Skladba systému | Příslušenství: - Sarnavap Tape F (samolepicí páska pro spojování v přesahu) - Sarnatape [®] 20 (samolepicí páska pro spojování a napojení na ostatní konstrukce, save podklady musí být opatřeny podkladním nátěrem Primer 130) - Primer 130 |
|-----------------|--|

Aplikační podrobnosti

| | |
|-------------------|--|
| Kvalita podkladu | Podklad by měl být hladký, suchý a dostatečně únosný, případně pochozí. |
| Příprava podkladu | Pokud je podklad drsný (např. nevyrovnaný beton či stěrky) a hrozí proražení parozábrany je nutné ji podložit vyrovnávací vrstvou. |

Aplikační podmínky /

| | |
|---------------------------------------|--|
| omezení | |
| Teplota | <p>Použití parozábrany je omezeno geografickými podmínkami a průměrnou měsíční teplotou nejméně -50 °C.</p> <p>Trvalá teplota okolního prostředí by neměla překročit +50 °C</p> |
| Odolnost | Fólie není určena pro trvalé vystavení UV záření |
| Zpracování | |
| Aplikace | <p>Dle platných předpisů pro pokládku by měla být fólie kladena jako volně ložená na hladkém povrchu na všech stranách dotěsněná a spoje utěsněny s přesahem nejméně 80 mm a těsněny pomocí samolepicí pásky Sarnavap Tape F. U atiky, svislé stěny musí být parozábrana vytažena až nad rovinu tepelné izolace a spoje se všemi konstrukcemi utěsněny pomocí Sarnatape® 20.</p> <p>Před pokládkou musí být provedena kontrola povrchu. Sarnavap může být položen pouze na hladký, čistý a dostatečně únosný povrch. Pokud je podklad drsný (např. nevyrovnaný beton či stěrky) a hrozí proražení parozábrany je nutné ji podložit vyrovnávací vrstvou nebo použít parozábranu se spodní rohoží Sarnavap 3000M.</p> <p>Volně položená parozábrana musí být ihned po rozložení a spojení přitížena dalšími vrstvami skladby střechy. Při instalaci na svislou plochu musí být vhodně mechanicky upevněna.</p> <p>Kontaktní plocha při spojování musí být čistá a suchá. Minimální přesah je 80 mm a spoj těsněn pomocí samolepicí pásky Sarnavap Tape F.</p> <p>Standardní skladba a aplikační postupy vyžadují vytažení parozábrany až nad rovinu tepelné izolace a její neprodyšné utěsnění na zateplené straně konstrukce pomocí Sarnatape® 20. Savé podklady musí být opatřeny podkladním nátěrem Primer 130.</p> |
| Postup instalace | <ol style="list-style-type: none"> 1. rozviňte fólii na podklad a předběžně umístěte na požadované místo 2. rozviňte další roli fólie s přesahem nejméně 80 mm 3. přeložte hranu horní fólie a přilepte samolepicí pásku Sarnavap Tape F na spodní fólii 4. odstraňte horní ochrannou fólii ze samolepicí pásky a důkladně přilepte přesah horní fólie aby nedošlo ke krabatění a bublinám 5. spoj převálečujte přitlačným válečkem aby bylo zajištěno dobré spojení. Na trapézovém plechu použijte podporu celého spoje aby bylo možné spoj přitlačit. 6. příčné spoje musí být utěsněny stejným způsobem 7. ukončení na svislé stěně nebo atice musí být zabezpečeno opět vzduchotěsně pomocí pásky Sarnatape® 20. Přilepte přehnutý okraj fólie ke vhodnému a soudržnému povrchu. |
| Poznámky k instalaci / omezení | <p>Výrobek smí být aplikován pouze schválenými aplikátory.</p> <p>Teplotní omezení pro aplikaci: teplota podkladu: -30 °C min. / +60 °C max. teplota prostředí: -20 °C min. / +60 °C max.</p> <p>Aplikace dalších produktů jako jsou např. kontaktní lepidla, čističe apod. jsou omezena minimální teplotou +5 °C. Bližší informace naleznete v příslušném technickém listu výrobku.</p> <p>Při teplotách pod +5 °C mohou být vyžadována speciální opatření bezpečnostního charakteru nebo národních předpisů.</p> <p>Fólie není určena jako trvalá hydroizolační vrstva a nenahrazuje hydroizolační fólii.</p> <p>Fólie není určena pro systém z FPO hydroizolačních fólií Sarnafil® T</p> |
| REACH informace | <p>Výrobek neobsahuje SVHC látky uvedené na kandidátském seznamu vydaném agenturou ECHA v koncentraci nad 0,1%. Na výrobek se nevztahují požadavky na registraci látek ve smyslu článku 7.1. nařízení evropského společenství EC 1907/2006 REACH.</p> |

| | |
|-------------------------------------|---|
| <p>Platnost hodnot</p> | <p>Hodnoty a data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou při aplikaci v praxi lišit, což je mimo naši kontrolu.</p> <p>Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.</p> <p>Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.</p> |
| <p>Bezpečnostní předpisy</p> | <p><u>Ochranná opatření</u> -Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. -Při aplikaci noste ochranný oděv, brýle a rukavice. -Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.</p> <p><u>Odstraňování odpadu</u> -Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech -Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předat odborné firmě k likvidaci -Fólie je možné recyklovat.</p> |
| <p>Právní dodatek</p> | <p>Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.</p> |



Sika CZ, s.r.o.
 Bystrcká 1132/36,
 CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
 fax: +420 546 422 400
 e-mail: sika@cz.sika.com
<http://www.sika.cz>

