

Produktový list

Vydanie: 23/08/2005

Identifikačné č.:

02 07 04 09 000 0 00007

Sika® Sika® -Trocal® Lane Marker Strip (vyznačovací pás)

Sika® -Trocal® Lane Marker Strip (vyznačovací pás)

Vodonepriepustná fólia

Popis produktu	Sika-Trocal vyznačovací pás je nevystužená fólia z mäkkého PVC.	
Použitie	<ul style="list-style-type: none"> - vyznačovanie bazénových dráh na Trocal WBV bazénovej fólii podľa požiadaviek normy FINA - izolácia proti vode na okrajoch Trocal WBVP bazénovej fólie 	
Charakteristiky / prednosti	<ul style="list-style-type: none"> - vysoká odolnosť voči stárnutiu - vysoká pevnosť v ťahu a prietlačnosť - vysoká schopnosť prepúšťať vodnú paru - UV stabilná - hygienická a odolná voči rastu machov - odolná voči chlórovej vode a bežným bazénovým čistiacim chemikáliám - odolná voči stálemu zaťaženiu vodou do + 30 °C - vysoká rozmerová stabilita - vysoká flexibilita aj v chlade - zvráťateľnosť horúcom vzduchom a tekutými zvráťacími prostriedkami 	
Skúšky		
Osvedčenia / normy	Schválené podľa DIN 16 938	
Údaje o produkte		
Forma		
Vzhľad / farba	Nevystužená fólia v rolke Povrch: hladký Hrúbka fólie: 0.80 mm Farba (štandardná): čierna	
Balenie	Rolka: 0.25 m šírka x 50 m dĺžka v rolke Hmotnosť: 1.01 kg/m ²	
Skladovanie		
Sklad. podmienky / životnosť	Rolky skladovať v horizontálnej polohe a chrániť pred slnečným žiarením, dažďom a snehom.	
Technické údaje		
Chemická báza	mäkké PVC (PVC-p-NB) nevystužené	
Hrúbka	0.80 mm	podľa DIN 53353



Odolnosť voči prestupu vodných pár	< 20.000 μ	podľa DIN 53122
Mechanické / fyzikálne vlastnosti		
Pevnosť v ťahu	<i>pozdĺžne a priečne</i> > 17 N / mm ²	podľa DIN 53 455
Prietlačnosť	<i>pozdĺžne a priečne</i> > 300 %	podľa DIN 53 455
Pevnosť zvaru	trhlina mimo zvaru	podľa DIN 16726
Správanie pri zaťažení hydrostatickým tlakom	vodotesné pri 4 baroch počas 72. hod.	podľa DIN 16726
Odolnosť voči perforácii Hmotnosť telesa 500 g	tesné pri výške pádu 300 mm	podľa DIN 16726
Zmena rozmerov pri uložení pri + 80 °C	< 1.50 %	podľa DIN 53377
Správanie po uložení v chlade	bez trhlín pri – 35 °C	podľa DIN 53361
Odolnosť		
Vzhľad po uložení v teple	bez trhlín a kapilár	podľa DIN 53377
Informácie o systéme		
Skladba systému	<i>pomocné produkty</i> - Sika Trocal PVC pofóliovaný plech (typ WB) - Sika Trocal PVC roztok (typ WB) na uzatvorenie zvarov - pečatenie - Sika Trocal tekutý zvärací prostriedok	
Aplikačné detaily		
Kvalita podkladu	<i>Zváranie Trocal WBVP: na zabudovanej geotextílii:</i> Geotextília (netkané vlákna) s min. hustotou 300 g/m ² musí byť čistá, dezinfikovaná a položená na podklad bez záhybov. Vyznačovanie dráh: podklad: položiť Trocal WBV fóliu. Povrch Trocal WBV fólie musí byť hladký, rovný, čistý, bez prachu, olejov a iných znečistení.	
Aplikačné podmienky / limity		
Teplota podkladu	0 °C / + 35 °C	
Teplota vzduchu	+ 5 °C / + 35 °C	
Pokyny pre aplikáciu		
Aplikačné metódy / nástroje	<i>Metódy uloženia s Trocal WBVP protišmykovou fóliou</i> Sika Trocal Lane Marker Strips – vyznačovacie pásy – sú voľne voľne položené pod tupý spoj a následne navarené na zadnú / spodnú stranu Trocal WBVP fólie, postup viď pokyny na zabudovávanie fólie. Zváranie stykov fólie za studena pomocou Sika Trocal PVC rozpúšťadla je povolené pri dodržaní aplikačných podmienok. Všetky zvary je potrebné zapečatiť Sika Trocal PVC roztoku (typ WB).	

Metódy uloženia s Trocal WBV

Sika Trocal Lane Marker Strips – vyznačovacie pásy – sú uložené na Trocal WBV podľa doplňujúceho návodu na zabudovanie fólie.

Prekrytia fólie musia byť dôkladne zvarené pomocou vhodného zariadenia, ako sú napr. ručné horúcovzdušné zväračky (fóliu je následne treba stlačiť pomocou valčeka) alebo automatickou zväračkou s individuálne nastaviteľnou a elektronicky kontrolovateľnou zväracou teplotou (ručná zväračka Leister Triac PID / poloautomat: Leister Triac Drive).

Parametre zvárania, ako je rýchlosť a teplota je potrebné overiť priamo na stavbe na fólii ešte pred započatím zväracích prác.

Poznámky ku aplikácii / limity

Tento materiál môžu zabudovávať iba profesionáli.

Zváranie za studena je limitované teplotou vzduchu, ktorá nesmie klesnúť pod +10 °C a relatívnou vlhkosťou vzduchu, ktorá nesmie byť vyššia ako 80 %.

Poznámky

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.

Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti**Ochranné opatrenia**

Dodržiavať treba lokálne predpisy.
Pri práci v uzatvorených priestoroch zabezpečiť vetranie.

Dôležité upozornenia

Doporučenie: materiál je recyklovateľný. Odstraňovať podľa miestnych predpisov.
Zvyšky materiálu odstraňovať podľa miestnych predpisov.

Katalógové číslo odpadu:

Odporúčané zaradenie v zmysle vyhlášky 284/2001 Z.z:
07 02 13 – nebezpečný odpad

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.

Sika Slovensko spol s r.o., Rybníčná 38/e, 831 07 Bratislava – Vajnory
Tel: 02 / 49 20 04 17, 49 20 04 41 e-mail: sika@sk.sika.com
Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Ždanská
Dňa: 3.1.2006

