

Technický list
Datum vydání 08/2014
Identifikační číslo
02 07 04 99 100 0 120005
Sikaplan® WP Floor Sheet - 12H

Sikaplan® WP Floor Sheet - 12H

Hydroizolační fólie – podlahy ve vlhkých prostorech

Popis výrobku	Sikaplan® WP Floor Sheet - 12H je homogenní hydroizolační fólie pro izolaci vlhkých prostor, na bázi recyklovaného polyvinylchloridu (PVC-P).	
Použití	Hydroizolační fólie pro: ■ podlahy vlhkých prostor, pod podlahovou stěrku	
Výhody	■ vysoká rozměrová stálost ■ svařitelná teplem nebo pomocí rozpouštědla ■ vhodná i na nedostatečně pevné podklady (pevnost v tahu za ohybu < 1,5 N/mm ²) ■ lze instalovat i na matově zavlhlé podklady	
Testy		
Schválení / Zkušební zprávy	Systémy ISO 9001/ 14001 Stanovení součinitele difuze radonu – protokol č. 124025/2008 vydal ČVUT Praha	
Údaje o výrobku		
Vzhled / Barva	Homogenní fólie v roli. Povrch: hladký Tloušťka fólie: 1,08 mm Barva: černá 2909	
Balení	Šířka role: 2,0 m Délka role: 20,0 m Hmotnost role: 56,00 kg	
Skladování		
Podmínky skladování/ Skladovatelnost	Role musí být skladovány v původním balení, ve vodorovné pozici v suchu a chladu. Chraňte před přímým sluncem, deštěm, sněhem, ledem .apod. Při správném skladování je doba použitelnosti neomezená.	
Technická data		
Schválení	-	
Zjevné vady	Vyhovuje.	(EN 1850-2)
Přímost	≤ 75 mm / 10 m	(EN 1850-2)
Objemová hmotnost	1,40 kg/m ² (-5 / +10 %)	(EN 1849-2)
Tloušťka	1,08 mm (-5 / +10 %)	(EN 1849-2)
Vodotěsnost	Vyhovuje.	(EN 1928 B, 24 hod./2 kPa)



Odolnost proti nárazu	≥ 100 mm	(EN 12691 : 2005)
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	Vyhovuje.	(EN 1296, 12 týdnů) (EN 1928 B, 24 hod./60 kPa)
Vliv expozice kapalných chemikálií na vodotěsnost	Vyhovuje.	(EN 1847, 28 dní/+23 °C) (EN 1928 B, 24 hod./60 kPa)
Urychlené stárnutí v alkalickém prostředí	Změna pevnosti v tahu po skladování v alkalickém prostředí: Vyhovuje:	(EN 12311-2, příloha C: 24 týdnů / +90 °C)
Snášlivost s asfaltem	Bez požadavku.	(EN 1548, 28 dní / +70 °C, EN 1928 A)
Pevnost v dotržení	≥ 100 N	(EN 12310-1)
Pevnost spoje	≥ 100 N / 50 mm	(EN 12317-2)
Pevnost v tahu	Podélná: ≥ 8 N/mm ²	(EN 12311-2)
	Příčná: ≥ 8 N/mm ²	(EN 12311-2)
Protážení	Podélná: ≥ 200 %	(EN 12311-2)
	Příčná: ≥ 200 %	(EN 12311-2)
Propustnost vodní páry	18 000 μ (± 5000)	(EN 1931, +23 °C / 75 % r.v.)
Reakce na oheň	Třída E	(EN 13501-1)

Informace o systému

Složení systému Doplnkové produkty:

Pokyny pro aplikaci

Kvalita podkladu Vhodné podklady:
Beton, malta, galvanizovaná ocel, hliník.

Nevhodné podklady:
Impregnované dřevo, plasty (jiné než měkčené PVC).

Pod hydroizolační fólií musí být instalována separační fólie (geotextilie) s min. objemovou hmotností 300 g/m².

Aplikační podmínky / Omezení

Teplota podkladu 0 °C min. / +35 °C max.

Teplota okolí +5 °C min. / +35 °C max.

Max. teplota okolních kapalin +30 °C (voda)

Aplikace

Metody aplikace / Nářadí Tento produkt je určen pouze pro svařování svařovacími zařízeními nebo pro svařování za studena pomocí rozpouštědla.

Svařování za studena je omezeno podmínkami. V případě svařování pomocí rozpouštědla je nutné veškeré přesahy překrýt tmelem Sikaplan® WP Seam Sealant (ve stejném odstínu jako je fólie).

Důležité upozornění Výrobek smí být aplikován pouze schválenými aplikátory.

Vodotěsnost musí být přezkoušena po kompletním provedení pokládky fólií a podle požadavků zákazníka.

Tento produkt není vhodný pro přímou instalaci na stavbě.

Svařování za studena oje omezeno podmínkami okolí (teplota okolí min. +10 °C / max. 80 % r.v.).

REACH informace 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.

Platnost hodnot

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.

Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.

Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.

Bezpečnostní předpisy

Ochranná opatření

- Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci.
- Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice.
- Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.
- Odstraňování odpadu
- Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.
- Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci
- Fólie je možné recyklovat.

Místní omezení

V závislosti na specifických místních omezeních se mohou výsledné vlastnosti tohoto výrobku v různých zemích lišit. Vždy se řiďte informacemi uvedenými v platném Technickém listu.

Právní dodatek

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 zaručujícímu 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.



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>

