

Technický list
Datum vydání 07/2011
Identifikační č.:
02 07 03 04 003 0 000001
Sika® SealTape-S

Sika® SealTape-S

Speciální vodotěsná elastická páska pro těsnění kolem obvodů a spár ve vlhkých prostorách

Popis výrobku Sika® SealTape-S je elastická vodotěsná páska s tkanou síťovinou po obou stranách (lepená plocha) a s pružnou expanzní zónou uprostřed. Používá se jako součást těsnicího systému ve spojení s vodotěsnou stěrkou a lepidlem na obklad nebo dlažbu k zajištění vodotěsnosti ve vlhkých prostorách.

Použití

- těsnění spár, obvodů místností, rohů, okolo a pod dlažbou ve vlhkých prostorách jako např. koupelny, kuchyně, balkóny, atd.
- těsnění fasádních prvků, základů, v bazénech proti průsakům vody
- izolace v rozích a okolí trubek, těsnění svislých a vodorovných spár
- může být aplikována na bitumenové povrchy
- pro vnitřní i venkovní prostředí

Výhody

- vysoká pružnost
- voděodolná
- dobrá chemická odolnost
- jednoduchá aplikace
- teplotní odolnost: od -25 °C až do +60 °C

Zkušební zprávy

Testy Zkouška vodotěsnosti č. 60210601.001

Údaje o výrobku

Vzhled Páska namotaná v roli, vyztužená tkaninou na každé straně pásy.
Hladký povrch. Tloušťka pásy 0,60 mm.

Barva páska: žlutá
tkanina: bílá

Balení Velikost role:

šířka pásy:	70 mm
šířka pásy vč.tkaniny:	120 mm
délka pásy:	10 m / 50 m
hmotnost:	0,034 kg/m

Skladování

Podmínky skladování / Trvanlivost 36 měsíců od data výroby pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech, při teplotě od +5 °C až do +40 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Technické údaje



Chemická báze	Páska: Výztuha:	termoplastický elastomer polyesterová vlákna
Difúze vodní páry	~ 30000	(SIA 280)

Mechanické / Fyzikální vlastnosti

Vodotěsnost	3 bary	(DIN 1048/5)
Pevnost v roztržení	Příčně: > 2 N/mm ²	(ISO 527-1)
Průtažnost	Příčně: 400 %	(ISO 527-1)
Odolnost proti přetržení	> 100 N/mm	(DIN 53363)
Chování za nízkých teplot	Žádné trhliny při teplotě -20 °C.	

Odolnosti

Chemická odolnost	Odolné proti slané vodě, vápenné (alkalické) vodě a chlorované vodě (0,6 mg/l). Pro více informací kontaktujte prosím technické oddělení firmy Sika.CZ	
Provozní teplota	-25 °C až do +60 °C, v suchém i ve vlhkém prostředí.	
Odolnost UV	> 6 měsíců	(SIA 280)

Informace o systému

Skladba systému	Související produkty: - Sikalastic®-152: vysoce flexibilní vodotěsná stěrka - Sikalastic®-200 W: hydroizolační nátěr do vlhkých prostor - SikaTop® Seal-107: pružná vodotěsná malta Pro více informací o vhodných produktech kontaktujte prosím technické oddělení firmy Sika CZ.	
------------------------	---	--

Aplikační podrobnosti

Kvalita podkladu	Podklad musí být perfektně rovný, plochý a zdravý, tj. bez odpadávajících částí, bez deformací, suchý, čistý a zbavený prachu, mastnoty, cementového výpotku.	
Příprava podkladu	Podklad musí být připravený – viz technické listy Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107.	

Aplikační podmínky / Omezení

Teplota podkladu	Viz příslušné technické listy (Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107).	
Teplota okolí	Viz příslušné technické listy (Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107).	
Vlhkost podkladu	Viz příslušné technické listy (Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107).	

Aplikace

Metody aplikace / nářadí	<p>Naneste těsnicí maltu po obou stranách spáry nebo rohu, nechte cca 10 mm na obou stranách spáry nebo rohu bez malty.</p> <p>Přiložte pásku Sika® SealTape-S na spáru nebo roh a přitlačte pásku pevně do malty.</p> <p>Kraje pásky Sika® SealTape-S překryjte těsnicí maltou (např. Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107).</p> <p>Poznámka: při použití tekuté izolace použijte štětec. Při použití lepidla Sikadur použijte zubovou špachtli. Napojování pásky – lepení pomocí např. SikaBond® AT-Universal – přesah nejméně 40 mm.</p>
Čištění nářadí	<p>Veškeré použité nářadí lze ihned po aplikaci očistit pomocí čističe Sika® Colma Cleaner. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.</p>
Čekací doba / Přetíratelnost	<p>Viz příslušné technické listy (Sikalastic®-150, Sikalastic®-200 W nebo SikaTop® Seal-107).</p>
Důležitá upozornění	<p>Pro těsnění okolo trubek, kohoutů a v rozích použijte speciální rohové profily a objímky (vnitřní a venkovní kouty a d objímky trubek).</p> <p>V případě potřeby kontaktujte technické oddělení firmy Sika CZ.</p>
Platnost hodnot	<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>
Bezpečnostní předpisy	<p>Ochranná opatření</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>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.</p>
Právní dodatek	<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 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.</p>

Construction



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>

