

WATERFIN STS

Elastický butylkaučukový pás pro těsnění dilatací, spár a trhlin

1. Charakteristika výrobku

Pás z butylkaučukové pryže opatřený oboustranně zavulkanizovanou tkaninou

- vysoce pružný
- odolává širokému rozpětí teplot
- zajišťuje dokonalé utěsnění, dilatací, aktivních i neaktivních trhlin
- vykazuje vysoký difúzní odpor vůči radonu
- odolává solím, zředěným kyselinám i zásadám

2. Použití

WATERFIN STS se používá zejména k pružnému a trvalému utěsnění dilatací v betonových a železobetonových nádržích, stykových a rohových spár, aktivních trhlin, netěsných pracovních spár apod. Může být použit i pro napojení svislých a horizontálních ploch opatřených pružnou polymercementovou izolační stěrkou **WATERFIN PV**.

WATERFIN STS je určen pro trvale vlhké prostředí, jako jsou bazény, koupelny, myčky aut, potravinářské provozy, sprchy, kuchyně apod. Vhodným podkladem pro aplikaci může být beton, plně spárované zdivo, cementové omítky, pórobeton, sádkartonové desky, cementové potěry a malty, apod.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Barva	šedá
Pevnost v tahu (MPa)	7
Vodotěsnost (bar)	40
Průtažnost při 20 °C (%)	70÷80
Teplotní odolnost (°C)	-35 ÷ + 100

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb. a podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění.

Průběžnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajišťuje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémy managementu kvality, vztahu k životnímu prostředí a BOZP provádí certifikační orgán č. 3029.

5. Pokyny pro zpracování

Pásky **WATERFIN STS** se k podkladu kotví pomocí lepidelného tmelu na bázi MS polymerů **WODAFLEX tmel**.

Pro zajištění vodotěsného styku pásky, resp. pásků při napojování, je potřeba zajistit, aby se ve spoji pásky překrývaly alespoň o šířku pásky tj. o minimálně 15, resp. 25 cm. Spojení se provádí aplikací lepidelného tmelu na bázi MS polymerů **WODAFLEX tmel** na spodní část spoje a následném přitlačení pásků.

6. Měrná spotřeba

V závislosti na konkrétních podmínkách aplikace obvykle 1 až 1,2 m pásu na 1 bm spáry.

7. Balení a skladování

Typ	Označení pro objednávku	Návin
těsnící pás šíře 120 mm	WATERFIN STS 120	50 bm
těsnící pás šíře 150 mm	WATERFIN STS 150	50 bm
těsnící pás šíře 250 mm	WATERFIN STS 250	25 bm

Pásky **WATERFIN STS** musí být skladovány v suchu a chladu. V neporušených obalech je trvanlivost pásků neomezena.

8. Ochrana zdraví při práci

Práce s **WATERFIN STS** nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Při práci s **WODAFLEX tmel** je nutno zabránit zejména kontaminaci očí a sliznic.

9. Odstraňování odpadu

Při zneškodňování kontaminovaného obalu a odstraňování zbytků přípravku je nutné postupovat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.





10. Důležité upozornění

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 BETOSAN 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 BETOSAN s.r.o. 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.betosan.cz.

Technický list č. 4-39

Vydání 1.1.2018

3 873 439 265

HYDROIZOLACE



BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha, Česká republika
Obchodně-technická kancelář Nová Cesta 291/40, 140 00 Praha 4, Česká republika
Tel./fax.:+420 241 431 212, tel.:+420 241 431 215
E-mail: paha@betosan.cz, www.betosan.cz

