

PolyJoint PSV

Elastická, pevná, vysoce chemicky odolná dvousložková spárová stěrka

Popis	<p>PolyJoint PSV je elastická, pevná dvousložková spárová stěrka na polysulfidovém základě určená na utěšňování spár. Ve vytvrzeném stavu tvoří spárová stěrka PolyJoint PSV elastickou izolaci spár s vysokou zatížitelností, dobrou odolností proti vodě, mořské vodě, solným roztokům, benzínu a minerálním olejům. Odolává tlení a prokořenění a je dobře obnovitelná.</p>
Výhody	<ul style="list-style-type: none">• trvale elastická a zároveň velmi pevná• vysoce chemicky odolná• jednoduchá aplikace pomocí aplikační pistole• není hořlavá
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none">• izolace vertikálních dilatačních spár a dilatačních spár se sklonem• utěsnění spár a prasklin ve sklepech• izolace spár mezi prvky hotových fasád z betonu• vyplnění spár v čistíčkách odpadních vod, tunelech apod.
Příprava podkladu	<p>Boky spár musí být čisté, suché, soudržné, bez mastnot, prachu a jiných nečistot. Šířky spár musí být přizpůsobené očekávanému pohybu (viz přípustná celková deformace).</p> <p>Volné částice a prach musí být odstraněny použitím vhodného mechanického náradí nebo průmyslovým vysavačem.</p> <p>Spáry je třeba pro nastavení správné hloubky a pro zamezení přilnutí na třech plochách vyplnit pomocí polyethylenové pěnové šňůry Flex Foam.</p> <p>Nakonec se nanese epoxidový primer ResiPrimer Standard na suché boky spár. Po mírném zavadnutí 1 - 3 hodiny (v závislosti na teplotě, primer by neměl být zcela zaschlý) se může do spáry aplikovat stěrka PolyJoint PSV.</p>
Míchání	<p>Složky A a B jsou obě v jedné nádobě uložené ve vrstvách (nejsou baleny odděleně). Nejprve se obě vrstvy promíchávají pomaloběžným elektrickým míchadlem s lopatkovým příslušenstvím tak dlouho, dokud se již neobjevují žádné barevné pruhy.</p> <p>Při míchání je třeba v co možná nejvyšší míře omezit vmíchávání vzduchu do hmoty, aby bylo zamezeno tvorbě bublin.</p> <p>Teplota obou složek by měla před smícháním ležet v intervalu +10 až +30 °C.</p>
Aplikace	<p>Příprava spáry je popsána v části Příprava povrchu. PolyJoint PSV spár se aplikuje do připravené spáry pomocí aplikační pistole. Během doby zpracovatelnosti se stěrka vyhladí špachtlí nebo hladítkem.</p> <p>Teplota obou složek PolyJoint PSV by měla být před smícháním min. + 10 °C. Teplota stavebních dílů nesmí ležet pod + 5 °C.</p>

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

PolyJoint PSV

Elastická, pevná, vysoce chemicky odolná dvousložková spárová stěrka

Technické informace	Barva, natužená směs	šedá nebo černá					
	Poměr mísení	100 : 13 (složka A : složce B, hmotnostní díly)					
	Doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny					
	Proschnutí	cca 24 hodin (pro 23 °C a 50 % rel. vlhkost vzduchu)					
	Konzistence	tuhá, krémová					
	Specifická hustota	1,6 kg/l					
	Teplota při aplikaci	min. 5 °C; max. +40 °C (povrch a okolí)					
	Tvrdost, Shore A	cca 35					
	Kapacita smrštění	> 80 %					
	Přípustná celková deformace	15 %					
Spotřeba	Šířka spáry [mm]	10	15	20	25	30	35
	Tloušťka utěsnění [mm]	8	10	12	15	18	20
	Dovolená odchylka [mm]	± 2	± 2	± 2	± 3	± 3	± 4
	Spotřeba [kg/m]	0,13	0,24	0,38	0,60	0,72	1,12
	Vzhled	PolyJoint PSV je po smíchání obou složek šedá nebo černá pevná hmota, roztíratelná špachtlí.					
Balení	4 kg (2,5 l) sada Nutno objednat zvlášť - aplikační pistole.						
Čištění a údržba	Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty acetonem, ředidly na bázi acetonu nebo ředidlem pro epoxidové nátěrové hmoty S 6300. Zatvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky. Zatvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.						
Skladování	PolyJoint PSV skladujte v originálních uzavřených obalech v suchých, uzavřených a vytápěných skladech při teplotách 5 – 25 °C. PolyJoint PSV nesmí být vystaven mrazu. Záruční doba při dodržení skladovacích podmínek je 6 měsíců.						
Ochrana zdraví	Výrobek může zapříčinit podráždění pokožky a sliznic, které musí být během použití chráněny. Vždy používejte ochranný oděv a obuv, ochranné rukavice a prostředky na ochranu očí. Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.						

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

PolyJoint PSV

Elastická, pevná, vysoce chemicky odolná dvousložková spárová stěrka

Kontakt

Sanax Group s.r.o.
Oldřichovská 194/16 , 405 02 Děčín
www.sanax.cz

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.