

Technický list výrobku

HYRENE SPOT ST

Popis

HYRENE SPOT ST je SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený stabilizovanou polyesterovou rohoží gramáže 120 g/m². Horní povrch je opatřen makroperforovanou fólií a protiskluzným posypem. Na samolepicí spodní povrch je integrována mikroventilační struktura v pružích s adhezní plochou 50%. Přesahy jsou opatřeny samolepicí vrstvou, která je, stejně jako plocha, potažena strhávacím silikonovým filmem. Minimální šířka podélného přesahu je 60 mm.

Použití

Samolepicí mikroventilační podkladní pás určený pro aplikaci na pěnoplastické tepelné izolace nebo podklady opatřené penetračně adhezním asfaltovým nátěrem.

Zpracování

Před aplikací parotěsné zábrany je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty. Prašné povrchy (beton, dřevo, deriváty apod.) je nutné opatřit penetračně adhezním nátěrem VERNIS ANTAC. HYRENE SPOT ST se pokládá samolepicí vrstvou na povrch podkladní konstrukce. U příčného přesahu je nutné dbát na kvalitní plinoplošné svaření, při kterém je nutné plamenem hořáku roztavit integrované term pruhy. Aplikace by měla probíhat při teplotách +5 °C až +40 °C. Doporučujeme se vyvarovat dešti, sněhu a mrazu. Pás se rozbálí, umístí do přesné pozice, následně se se zafixováním pozice částečně sbalí, strhávací silikonová folie se opatrně nařízne a za jejího strhávání od místa řezu se zpětně rozbaluje a přitlačuje, případně zahřívá. Proces se opakuje na zbývajících částech. Krycí folie se strhává i z podélného přesahu. Tento se též následně přitlačuje. Příčné přesahy se opatrně svařují tak, aby se nespálil podklad. Plná adheze k povrchu je zajištěna při natavení vrchního pásu.

Skladování

Role se musí skladovat v suchém a chladném skladu, ve svislé poloze na vodorovné ploše. Chraňte před teplem a vlhkostí (např. sluneční světlo). Během chladné sezóny je nutné minimálně 12 hodin před zpracováním skladovat při teplotě + 5°C. Palety se nesmí stohovat.

Složení

(orientační)

Výztužná vložka (g/m ²) :	Stabilizovaný polyester	120
Krycí vrstva (g/m ²) :	SBS bitumen	3500
Povrch (g/m ²) :	Makroperforovaná fólie + jemnozrnný minerální posyp	100
Spodní povrch (g/m ²) :	Strhovací silikonový film	50

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
					MIN	MAX
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	7 nebo 10	- 1 %	
	Šířka		m	1	- 1 %	
	Příměst		mm/10m	Prošel		
	Hmotnost role		kg			
Tloušťka		EN 1849-1	mm	2,65	2,50	2,80
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Prošel		
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přilnavost posypu		EN 12039	%	NSP		
Odolnost proti protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	NSP		
	Příčně		NSP			
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	450	320	500
	Příčně		275	250	350	
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	15	10	50
	Příčně		15	10	50	
Odolnost proti odlupování ve spojích	Max. síla	EN 12316-1	N/50 mm	Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
	Průměrná síla			Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	N/50 mm	Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
Chování za chladu	Horní povrch	EN 1109	°C	-16	≤	
	Spodní povrch			-16	≤	
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥	
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP		
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	700	≤	
Odolnost statickému zatížení		EN 12370 (A)	kg	10	≥	
Rozměrová stálost		EN 1107-1	%	0,3	≤	
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1931	-	μ = 20 000		
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP		
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928	-	Prošel	při 10 kPa	
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP		
Třída reakce na oheň		EN 13501-1	-	E		
Odolnost proti prorůstání kořenů		EN 13948	-	NSP		
Přítomnost nebezpečných látek dle http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm			-	žádná		

NSP - Není stanoveným parametrem; MLV - Výrobní limitní hodnota

Všechna prohlášení odrážejí současný stav techniky a vývoje. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu výrobku a jeho specifikací.