

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 pruzích s adhezí 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 adhezivním asfaltovým nátěrem.

Zpracování

Před aplikací pásu je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty. Prašné povrchy (beton, dřevo, deriváty apod.) je nutné opatřit penetračně adhezivním nátěrem VERNIS ANTAC. HYRENE SPOT ST se pokládá samolepicí vrstvou na povrch podkladní konstrukce. U příčného přesahu je nutné dbát na kvalitní plnoplošné svaření, při kterém je nutné plamenem hořáku roztavit integrované therm 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 sbálí, strhávací silikonová folie se opatrně nařízne a za jejího strhávání od místa řezu se zpětně rozbálí 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 %	
	Přímost				mm/10m	Prošel		
	Hmotnost role				kg			
Tloušťka			EN 1849-1		mm	2,65	2,50	2,80
Zjevné vady			EN 1850-1		-	Prošel		
Po zestárnutí dle EN 1297					-	NSP		
Přilnavost posypu			EN 12039		%	NSP		
Odolnost proti protrhávání			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			EN 12311-1		%	15	10	50
						15	10	50
Odolnost proti odlupování ve spojích	Max. síla	Podélný spoj	EN 12316-1		N/50 mm	NSP		
		Příčný spoj				NSP		
	Průměrná síla	Podélný spoj				NSP		
		Příčný spoj				NSP		
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	Podélný spoj	EN 12317-1		N/50 mm	NSP		
		Příčný spoj				NSP		
Chování za chladu			EN 1109		°C	-16	≤	
						-16	≤	
Odolnost proti stékání			EN 1110		°C	100	≥	
						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.