

Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0767
První rok označení CE: 2006

PYE G 200 S4

Popis

► *PYE G 200 S4 je modifikovaný asfaltový pás se skelnou nosnou vložkou.*

Použití

► *Pás je určen především jako spodní vrstva ve všech vícevrstevných systémech.*

Zpracování

► *Materiál se plnoplošně nebo bodově nataví k podkladu. Je nutné dbát na to, aby překryt příčného spoje byl cca 100 mm a podélného cca 80 mm široký a aby byly oba vždy velmi pečlivě plnoplošně svařeny.*

Skladování

► *Role se musí skladovat v suchém a chladném skladu, ve svislé poloze na vodorovné ploše. Chraňte před extrémním teplem a vlhkostí. 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):	skelná tkanina	200
Krycí vrstva (g/m ²):	SBS bitumen	4000
Povrch (g/m ²):	posyp jemnozrnný písek	500
Spodní povrch (g/m ²):	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
					MIN	MAX
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	5	5	
	Šířka		m	1	-1 %	
	Přímost		mm/10m	20	20	
Tloušťka		EN 1849-1	mm	4,00	4,00	4,2
Plošná hmotnost		EN 1849-1	kg/m ²	NSP		
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad		
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přílnavost posypu		EN 12039	%	NSP		
Odolnost proti protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	NSP		
	Příčně		N	NSP		
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	1000	1000	≥1000
	Příčně		N/50 mm	1000	1000	≥1000
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	2	2	≥2
	Příčně		%	2	2	≥2
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	Podélný spoj	NSP		
			Příčný spoj	NSP		
Chování za chladu		EN 1109	Horní povrch	-25	≤-25	
			°C			
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥100	
	Po zestárnutí dle EN 1296		°C			
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	NSP		
Odolnost statickému zatížení		EN 12370 (A)	kg/m ²	NSP		
Rozměrová stálost		EN 1107-1	%	NSP		
Tvarová stálost pásu spojených s podkladem při změně teploty		EN 1108	%	NSP		
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1931	-	m = 20 000	20000	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP		
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928	-	200 kPa/24 h	200 kPa/24h	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP		
Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě		EN 13897	%	NSP		
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	E	B roof (t1)	
Oxidace	Podle EN 12311-1 a podle EN 12226	EN 14575	%	Pevnost v tahu	NSP	
				Protažení	NSP	
Nepropustnost pro vodu		EN 14150	l/d/m ²	NSP		
Odolnost proti prorůstání kořenů		EN 14416	-	NSP	nezkoušeno	
		-	-	nejsou		

Nebezpečné látky podle databáze "nebezpečných látek", na adrese: <http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm>

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.