

Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0679
První rok označení CE: 2006

AXTERTOP JARDIN S4

Popis

→ Axtertop Jardin S4 je plně modifikovaný SBS pás opatřený přísadou proti prorůstání kořenů. Elastomerový bitumen a vysoce pevnostní nosná vložka z polyesterové tkaniny zaručují extrémní pevnost proti přetržení, a to ve všech směrech možného namáhání. Pás je také velmi odolný proti chemickým vlivům různých hnojiv a kyselin vznikajících rozkladem humusu.

Použití

→ Pás je možno použít k bezproblémové hydroizolaci v rámci nových staveb i k opravám v rámci sanací, a to pro extenzivní i intenzivní zelené střechy i terasy. Také jej lze doporučit jako vrchní pás hydroizolační skladby na střeších přitěžovaných kačírkem či jinak ohrožených různými náletovými semeny.

Zpracování

→ Axtertop Jardin S4 se natavuje plošně na připravený (napenetrovaný) podklad. Podélné resp. příčné spoje mají překrytí min. 80 resp. 100 mm. Při provádění příčných spojů je nutné dbát na to, aby se posyp odstranil buď nahřátím a zatlačením do bitumenu pomocí špachtle a nebo lehkým seškrábnutím posypu tak, aby bylo zajištěno homogenní spojení bitumenu.

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) :	netkané polyesterové roundo	250
Krycí vrstva (g/m ²) :	SBS bitumen	3600
Povrch (g/m ²) :	posyp z břidlice (granulátu)	1000 (1200)
Spodní povrch (g/m ²) :	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	naměřená hodnota	
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	5	0	
	Šířka		m	1	-1 %	
	Přímost		mm/10m	≤ 20	≤ 20	
Tloušťka	Nový výrobek	EN 1849-1	mm	4,20	4,40	
Plošná hmotnost	Po zestárnutí dle EN 1297	EN 1849-1	kg/m ²	NSP		
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad		
Přílnavost posypu	Po zestárnutí dle EN 1297	EN 12039	%	≤ 30	≤ 15	
Odolnost proti protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	NSP		
	Příčně			NSP		
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	800	1160	
	Příčně			800	1100	
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	35	65	
	Příčně			35	75	
Rozlupčivost ve spoji	Max. síla	EN 12316-1	N/50 mm	NSP		
				Příčný spoj	NSP	
	Prům. síla		Podélný spoj	N/50 mm	NSP	
			Příčný spoj	NSP		
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	N/50 mm	NSP		
				Příčný spoj	NSP	
Chování za chladu	Horní povrch	EN 1109	°C	-25	≤ -25	
	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥ 100	
Odolnost proti stékání	Po zestárnutí dle EN 1296					
Odolnost proti nárazu	Nový výrobek	EN 12691	mm	NSP		
Odolnost statickému zatížení	Po zestárnutí dle EN 1296	EN 12370 (A)	kg	NSP		
Rozměrová stálost	Nový výrobek	EN 1107-1	%	0,5	≤ 0,5	
Tvarová stálost pásu spojených s podkladem při změně teploty	Po zestárnutí dle EN 1296	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	Nový výrobek	EN 13897	%	NSP		
Požární odolnost	Nový výrobek	DIN V EN V 1187		syst. zkouška	B _{roof} (t1)	
Reakce na oheň	Nový výrobek	EN 13501-1	-	E		
Odolnost proti prorůstání kořenů	Nový výrobek	EN 14416	-	odolný	odolný dle FLL	

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.