

Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0679

První rok označení CE: 2006

FORCE LINE 4 RE

Popis

→ FORCE LINE 4 RE je SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený polyesterovou rohoží se spodním lícem opatřeným lehce tavitelnou folií a vrchním lícem opatřeným barveným ochranným břidličným posypem nebo granulátem. Minimální šířka podélného přesahu je 60 mm. Nominální váha role je 46,6 kg.

Použití

→ Jednovrstevný vodotěsný systém pro nepochozí ploché střešní pláště

Zpracování

→ Aplikace se provádí natavením na podklad.

Skladování

→ Role se musí skladovat v suchém a chladném skladu, ve svislé poloze na vodorovné ploše. Chraňte před teplem a vlhkostí (např. sluneční světlo). Palety se nesmí stohovat.

Složení

→ (orientační)

Výztužná vložka (g/m ²) :	stabilizovaný polyester	120
Krycí vrstva (g/m ²) :	SBS bitumen	3200
Povrch (g/m ²) :	hrubozrný minerální posyp	1000 (břidlice)
Spodní povrch (g/m ²) :	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
					MIN	MAX
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	10	-0 %	
	Šířka		m	1	-1 %	
	Přímost		-	Prošel		
	Hmotnost role		kg/m ²	NSP		
Tloušťka		EN 1849-1	mm	3,80	3,60	4,0
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad		
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přílnavost posypu		EN 12039	%	15	0	30
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		270	200	300	
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	30	10	50
	Příčně		30	10	80	
Rozměrová stabilita		EN 1107-1	%	0,3	≤	
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥	
	Po zestárnutí dle EN 1296		100	90	110	
Chování za chladu	Nový výrobek	EN 1109	°C	-10	≤	
			Spodní povrch	-10	≤	
Odolnost proti odlupování ve spojích	Max. síla	EN 12316-1	Podélný spoj	NSP	-	-
			Příčný spoj	NSP	-	-
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	Podélný spoj	270	200	300
			Příčný spoj	450	320	500
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	1250	≥	
Odolnost statickému zatížení		EN 12370	kg	10	≥	
Tvarová stálost pásu spojených s podkladem při změně teploty		EN 1108	%	NSP		
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1931	-	μ=20000		
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP		
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928	-	Prošel	při 10 kPa	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP		
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	F		
Odolnost proti prorůstání kořenů		EN 13948	-	NSP		
Nebezpečné látky podle databáze "nebezpečných látek", na adrese: http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm		-	-	nejsou		

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.