

Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0334
Číslo certifikačního úřadu: 0679
První rok označení CE: 2006

FORCE 4000 DALLE GL

Popis

FORCE 4000 DALLE je SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený stabilizovanou polyesterovou rohoží gramáže 250 g/m. Oba povrchy jsou opatřeny lehce tavitelnou fólií. Povrch je 100 mm od podélného okraje opatřen vodící linkou pro snadné určení přesahu. Hmotnost role je cca 100 kg.

Použití

Jednovrstvé nebo vícevrstvé vodotěsné systémy plochých střech (s dodatečnou ochranou) a spodních staveb a tunelů.

Zpracování

Před aplikací je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty. Povrch podkladní konstrukce (beton, tvárnice, dřevo, kov, apod.) je nutné opatřit penetračně-adhezním nátěrem VERNIS ANTAC. Aplikace se provádí plamenem. Minimální šířka podélného a příčného přesahu je 140 mm.

Skladování

Role se musí skladovat v suchém a chladném skladu, ve svislé poloze na vodorovné ploše. Chráněte 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	250
Krycí vrstva (g/m ²) :	SBS bitumen	4300
Povrch (g/m ²) :	lehce tavitelná fólie	10
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	-1 %	
	Šířka		m	2	-1 %	
	Přímost		mm/10m	Prošel		
Tloušťka		EN 1849-1	mm	4,00	3,80	4,20
Plošná hmotnost		EN 1849-1	kg/m ²	NSP		
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad		
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přilnavost PosyPu		EN 12039	%	NSP		
Odolnost Proti Protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	240	200	280
	Příčně			280	210	350
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	780	600	900
	Příčně			700	600	800
Maximální Protážení	Podélně	EN 12311-1	%	45	35	55
	Příčně			50	40	60
Smyková odolnost ve sPojí	Max. síla	EN 12317-1	N/50 mm	700	600	800
				780	600	900
Chování za chladu	Horní Povrch	EN 1109	°C	-20	≤	
	SPodní Povrch			-20	≤	
Odolnost Proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥	
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP		
Odolnost Proti nárazu		EN 12691	mm	20	≤	
Odolnost statickému zatížení		EN 12370 (A)	kg/m ²	20	≥	
Rozměrová stálost		EN 1107-1	%	0,3	≤	
Tvarová stálost Pásu sPojených s Podkladem Při změně tePloty		EN 1108	%	NSP		
ProPustnost Pro vodní Páru	Nový výrobek	EN 1931		-	m = 20 000	
	Po zestárnutí dle EN 1296			-	NSP	
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928		-	Prošel	
	Po zestárnutí dle EN 1296			-	NSP	
Vodotěsnost Po Protážení Při nízké tePlotě		EN 13897	%	NSP		
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	F		
Oxidace	Podle EN 12311-1 a Podle EN 12226	EN 14575	%	100	75	
	Pevnost v tahu			100	75	
NeProPustnost Pro vodu		EN 14150	l/d/m ²	<0,1		
Odolnost Proti Prorůstání kořenů		EN 14416	-	vyhovuje		
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

Všechny informace odpovídají současnému stavu techniky a vývoje. Možná změna výrobku a parametrů vyhrazena.