

Technický list výrobku

ROLLSTICK 31 ALPA ALU

Popis

Rollstick 31 ALPA ALU je ALPA modifikovaný asfaltový pás, vyztužený kombinovanou spráženou vložkou z antikorozní hliníkové fólie a skelné rohože. Shora je pás opatřen therm systémem. Na spodní straně je lehce tavitelná spalná fólie.

Použití

Parotěsná zábrana určená pro natavení ke všem druhům podkladů bez nutnosti penetrace podkladu. Vzhledem k therm systému na horní straně je vhodná při následné montáži tepelněizolačních desek z EPS.

Zpracování

Před aplikací je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty. Aplikace se provádí plamenem. Minimální šířka podélného a příčného přesahu je 100 mm. Pokud bude dále pokládána tepelná izolace, budou therm pruhy lehce aktivovány plamenem hořáku a poté se na ně deska nalepí.

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):	hliníková fólie / skelná rohož	120
Krycí vrstva (g/m ²):	ALPA FC bitumen	2600
Povrch (g/m ²):	therm pruhy	10 (PP a HDPE fólie)
Spodní povrch (g/m ²):	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE/ MLV		
					MIN	MAX	
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	7	-1 %		
	Šířka		m	1	-1 %		
	Přímost		mm/10 m	vyhovuje	≤20		
Tloušťka		EN 1849-1	mm	2,20	2	2,4	
Zjevné vady	Nový výrobek Po zestárnutí dle EN 1297	EN 1850-1	-	Bez vad			
Přílnavost posypu		EN 12039	%	NSP			
Odolnost proti protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	160	120	200	
	Příčně			150	110	200	
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	500	300	700	
	Příčně			350	250	450	
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	15	5	35	
	Příčně			40	15	50	
Odolnost proti odlupování ve spojích	Max. síla	EN 12316-1	N/50 mm	NSP			
				Příčný spoj	NSP		
	Průměrná síla			Podélný spoj	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	NSP			
	Spodní povrch						
Odolnost proti stékání	Nový výrobek Po zestárnutí dle EN 1296	EN 1110	°C	NSP			
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	500			
Odolnost statickému zatížení		EN 12370 (A)	kg	NSP			
Rozměrová stálost		EN 1107-1	%	NSP			
Tvarová stálost pásu spojených s podkladem při změně teploty		EN 1108	mm	NSP			
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1931	Sd(m)	1000	≥		
	Po zestárnutí dle EN 1296		Sd(m)	1100	≥		
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1928	kPa/24hod	těsný	při 2 kPa		
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP			
Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě		EN 13897	%	NSP			
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	E			
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.

