

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/m²) :	hliníková fólie / skelná rohož	120
Krycí vrstva (g/m²) :	ALPA FC bitumen	2600
Povrch (g/m²) :	therm pruhy	10 (PP a HDPE folie)
Spodní povrch (g/m²) :	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	EN 1850-1	-	Bez vad		
		Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přilnavost 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	Podélný spoj	EN 12316-1	N/50 mm	NSP		
		Příčný spoj			NSP		
	Průměrná síla	Podélný spoj			NSP		
		Příčný spoj			NSP		
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	Podélný spoj	EN 12317-1	N/50 mm	NSP		
		Příčný spoj			NSP		
Chování za chladu		Horní povrch	EN 1109	°C	NSP		
		Spodní povrch			NSP		
Odolnost proti stékání		Nový výrobek	EN 1110	°C	NSP		
		Po zestárnutí dle EN 1296			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.

