

Technický list výrobku

První rok označení CE: 2011

VAP AL THERM

Popis

➔ VAP AL Therm je SBS modifikovaný asfaltový pás, vyztužený kombinovanou spřaženou vložkou z antikoroziní hliníkové fólie a skelné rohože. Shora je pás opatřen therm systémem. Na spodní straně je lehce tavitelná spalná fólie. Hmotnost role je 29 kg.

Použití

➔ Parotésná zábrana určená pro natavení ke všem druhům podkladů. 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. 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 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. Chráníte před teplem a vlhkostí (např. sluneční světlo). Během chladné sezóny je nutné minimálně 12 hodin před zpracováním skladovat při teplotě +5 °C. Paletv se nesmí stohovat.

Složení

➔ (orientační)

Výztužná vložka (g/m ²) :	hliníková fólie / skelná rohož	120
Krycí vrstva (g/m ²) :	SBS bitumen	3900
Povrch (g/m ²) :	therm pruhy	20 (PP a HDPE folie)
Spodní povrch (g/m ²) :	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti			NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
						MIN	MAX
Rozměry	Délka		EN 1848-1	m	8		-1 %
	Šířka			m	1		-1 %
	Přímost			mm/10 m	≤20	≤20	
Tloušťka		EN 1849-1	mm	3,00	2,85	3,2	
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad			
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP			
Přilnavost posypu		EN 12039	%	NSP			
Odolnost proti prothávání	Podélně	EN 12310-1	N	160	120	200	
	Příčně			150	110	190	
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	25	
	Příčně			40	20	60	
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	-20		≤-25	
	Spodní povrch						
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	70		≥70	
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP			
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	NSP			
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	%	NSP			
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1931	m	1500		≥1500	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP			
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	EN 1928	kPa/24hod	100		200	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP			
Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě		EN 13897	%	NSP			
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	F			
Odolnost proti prorůstání kořenů		EN 13948	-	NSP			

NSP - Není stanoveným parametrem

MLV - Výrobní limitní hodnota

Všechna prohlášení odrážejí současný stav techniky a vývoje. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu výrobku a

