

Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0679
První rok označení CE: 2006

ALPAFLORE PY AR FP

Popis

ALPAFLORE PY AR FP je ALPA FC modifikovaný asfaltový pás vyztužený stabilizovanou polyesterovou rohoží gramáže 180 g/m² s odolností proti prorůstání kořenů. Vrchní povrch je opatřen hrubozrnným minerálním posypem. Minimální šířka podélného přesahu je 60 mm.

Použití

Vrchní pás pro vícevrstvé vodotěsné izolace zelených střech. Součást vodotěsného systému ALPAFLORE.

Zpracování

Před aplikací je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty, soudržný a pevný. Musí být z proveden z minerálních izolačních desek určených k přímému natavení. Maximální nerovnost podkladu musí být do 5 mm na 2 m, maximální výškový odskok mezi jednotlivými podkladními deskami musí být do 3 mm. Povrch podkladní konstrukce (beton, tvárnice, kov, apod.) je nutné opatřit penetračně-adhezním nátěrem VERNIS ANTAC. Aplikace se provádí plamenem.

Skladování

Role se musí skladovat v suchém a chladném skladu, ve svislé poloze na vodorovné ploše. Chrňte 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	180
Krycí vrstva (g/m ²) :	ALPA FC	2700
Povrch (g/m ²) :	hrubozrnný minerální posyp	1300
Spodní povrch (g/m ²) :	spalná folie	10

Vlastnosti	NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
				MIN	MAX
Rozměry	EN 1848-1	Délka	10	-1 %	
		Šířka	1	-1 %	
		Přímost	Prošel		
Tloušťka	EN 1849-1	mm	2,95	2,80	3,10
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m ²	NSP		
Zjevné vady	Nový výrobek	-	Bez vad		
	Po zestárnutí dle EN 1297	-	NSP		
Přílnavost posypu	EN 12039	%	15	0	30
Odolnost proti protrhávání	Podélně	N	NSP		
	Příčně	NSP			
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	750	500	1000
	Příčně	550	440	800	
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	35	25	50
	Příčně	35	25	50	
Odolnost proti odlupování ve spojích	EN 12316-1	Podélný spoj	NSP		
		Příčný spoj	NSP		
		Průměrná síla	NSP		
Smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	Podélný spoj	NSP		
		Příčný spoj	NSP		
Chování za chladu	Horní povrch	EN 1109	-20	≤	
	Spodní povrch	-20	≤		
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	120	≥	
	Po zestárnutí dle EN 1296	120	110	130	
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	600	≤	
Odolnost statickému zatížení	EN 12370 (A)	kg	20	≥	
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	0,5	≤	
Tvarová stálost pásu spojených s podkladem při změně teploty	EN 1108	%	NSP		
Propustnost pro vodní páru	Nový výrobek	-	μ = 20 000		
	Po zestárnutí dle EN 1296	EN 1931	-	NSP	
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928	Prošel	při 10 kPa	
	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	-	Prošel		
	-	-	nejsou		

obsah nebezpečných látek vyjmenovaných v "Nebezpečné substance" na <http://europa.eu.int/comm/enl/erprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm>

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.