

## Technický list výrobku

### ALPAL 3000 Murs Enterres

#### Popis

➔ ALPAL 3000 Murs Enterres je asfaltový pás modifikovaný směsí ALPA FC vyztužený stabilizovanou polyesterovou rohoží a též ošetřený proti prorůstání kořenů.

#### Použití

➔ Vodotěsné systémy pro ploché střešní pláště. Systémy pro izolace spodní stavby. Podkladní pás vhodný pro přímé natavení na penetrační nátěr nebo přímo na minerální tepelné izolace nebo při rekonstrukci na posyp poškozených původních pásů.

#### Zpracování

➔ Před aplikací je nutné, aby byl povrch hladký, suchý, čistý a zbavený mastnoty, soudržný a pevný. Aplikace se provádí plamenem.

#### 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 <sup>2</sup> ) :	stabilizovaný polyester	180
Krycí vrstva (g/m <sup>2</sup> ) :	ALPA FC ošetřena proti prorůst. kořenů	3800
Povrch (g/m <sup>2</sup> ) :	tavitelná fólie	10
Spodní povrch (g/m <sup>2</sup> ) :	lehce tavitelná fólie	10

Vlastnosti		NORMA	JEDNOTKY	DEKLAROVANÁ HODNOTA	TOLERANCE / MLV	
					MIN	MAX
Rozměry	Délka	EN 1848-1	m	6	-1 %	
	Šířka		m	1	-1 %	
	Přímost		-	Prošel		
Tloušťka		EN 1849-1	mm	3,20	3,0	3,4
Zjevné vady	Nový výrobek	EN 1850-1	-	Bez vad		
	Po zestárnutí dle EN 1297		-	NSP		
Přílnavost posypu		EN 12039	%	NSP	NSP	NSP
Odolnost proti protrhávání	Podélně	EN 12310-1	N	NSP		
	Příčně			NSP		
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	600	500	900
	Příčně			600	500	750
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	35	25	60
	Příčně			35	25	60
Odolnost proti rozlupování ve spoji	Max. síla	EN 12316-1	Podélný spoj	NSP		
			Příčný spoj	NSP		
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	Podélný spoj	600	500	750
			Příčný spoj	600	500	900
Chování za chladu	Horní povrch	EN 1109	°C	-14	≤	
	Spodní povrch			-14	≤	
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	120	≥	
	Po zestárnutí dle EN 1296			NSP	NSP	NSP
Odolnost proti nárazu		EN 12691	mm	1500	≤	
Odolnost při statickém zatížení		EN 12370 (A)	kg	15	≥	
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	-	μ = 20 000		
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	NSP		
Vodotěsnost	Nový výrobek	EN 1928	-	Prošel	při 60 kPa	
	Po zestárnutí dle EN 1296		-	Prošel		
Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě		EN 13897	%	NSP		
Reakce na oheň		EN 13501-1	-	F		
Odolnost proti prorůstání kořenů		EN 13948	-	NSP		
Nebezpečné látky podle databáze "nebezpečných látek", na adrese: <a href="http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm">http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm</a>		-	-	nejsou		

NSP - Není stanoveným parametrem  
MLV - Výrobní limitní hodnota

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