

## Technický list výrobku

Číslo certifikačního úřadu: 0679

První rok označení CE: 2006

### TOPFIX FMP SPF

#### Popis

➔ TOPFIX FMP SPF je plně modifikovaný pás opatřený na spodní straně samolepicím pruhem šíře 20 mm integrovaným do podélného spoje, což zabraňuje vniknutí plamene hořáku a případnému poškození tepelné izolace. Horní strana spoje je označena dvěma barevnými pruhy ve vzdálenosti 20 mm a 50 mm, které vymezují umístění kotvicích prvků při aplikaci pásu.

#### Použití

➔ Podkladní vrstva pro mechanické kotvení, která má do podélného spoje naintegrovaný pruh samolepicího bitumenu v šíři 20 mm. Toto opatření chrání podklad před vniknutím plamene při aplikaci.

#### Zpracování

➔ Aplikace se provádí mechanickým kotvením k podkladní konstrukci, dle kotevního plánu. Podélné přesahy jsou opatřeny dvěma barevnými pruhy, které určují umístění kotevních prvků.

#### 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	120
Krycí vrstva (g/m <sup>2</sup> ) :	SBS bitumen	3000
Povrch (g/m <sup>2</sup> ) :	makroperforovaná fólie + písek	100
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	7	-1 %	
	Šířka		m	1	-1 %	
	Přímost		mm/10m	Prošel		
	Hmotnost role		kg			
TLoušťka		EN 1849-1	mm	2,65	2,50	2,7
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	180	140	220
	Příčně			150	120	180
Maximální tahové síly	Podélně	EN 12311-1	N/50 mm	400	320	500
	Příčně			275	250	350
Maximální protažení	Podélně	EN 12311-1	%	15	10	50
	Příčně			15	10	80
Odolnost proti odlupování ve spojích	Max. síla	EN 12316-1	N/50 mm	Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
	Průměrná síla			Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
Smyková odolnost ve spoji	Max. síla	EN 12317-1	N/50 mm	Podélný spoj	NSP	
				Příčný spoj	NSP	
Chování za chladu	Horní povrch	EN 1109	°C	-16	≤	
	Spodní povrch			-16	≤	
Odolnost proti stékání	Nový výrobek	EN 1110	°C	100	≥	
	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	%	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	
	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		
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

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