

FLEXGUM P MINERAL 4,5kg FR

Modifikace

FLEXGUM P MINERAL 4,5kg FR je elastometrický modifikovaný asfaltový pás s použitím modifikátoru styren butadien styrenu na bázi kaučuku (SBS). Vyznačuje se především výbornou průtažností, odolností vůči kolísání

teplot, tvarovou stálostí a zpracovatelností při nízkých teplotách.

Nosná vložka

Nosná vložka vyrobená z vysoce stabilního tzv. „Spunbond“ netkaného polyesteru, kombinovaného se skelnými vlákny. Skelná vlákna výrazně zlepšují rozměrovou stabilitu a odolnost vůči mechanickému namáhání, přičemž si pás uchovává vysokou elasticitu. Pás je odolný proti požáru a splňuje požární odolnost Broof (t2)

Povrchová úprava

Pás je na horní straně opatřen speciálním **břidličným ochraným posypem**. Spodní strana pásu je opatřena separačním PE filmem.

Použití

FLEXGUM P MINERAL 4,5kg FR je vrchní pás nejvyšší třídy. Používá se samostatně v jednovrstvých systémech nebo jako vrchní pás ve dvouvrstvých systémech. Používá se k izolaci nových i rekonstruovaných střech.

Aplikace

Aplikuje se na různé povrchy (beton, polystyrenbeton, dřevo, podélné a svislé konstrukce a různé druhy tepelné izolace). Vynikající mechanické a fyzikální vlastnosti umožňují pás používat i v nejnáročnějších klimatických podmínkách.

FLEXGUM P MINERAL 4,5kg FR lze aplikovat pomocí plamene nebo horkovzdušného generátoru. Pás lze rovněž aplikovat mechanickým kotvením k podkladu. Pás odolává prošlápnutí, stékání a popraskání.

Záruka

Výrobce asfaltových pásů Novaglass poskytuje záruku na své produkty **10 let**, za předpokladu, že byl pás správně zabudován do konstrukce.

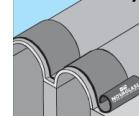
Vrchní pás
s posypem

SBS

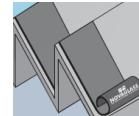
Opravy střech



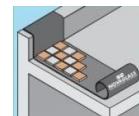
Střešní oblouky



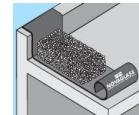
Šikmé střechy



Pochůzní střechy



Nepochůzní střechy



Profilované střechy



	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Hodnota
Základní vlastnosti	Tloušťka	EN1849-1 (1999)	mm	$\pm 0,2$	3,8
	Hmotnost	EN1849-1 (1999)	kg/m ²	$\pm 10\%$	4,5
	Pímost	EN1848-1 (1999)	—	20mm / 10m	spluje
	Délka	EN1848-1 (1999)	m	$\pm 1\%$	10
	Šířka	EN1848-1 (1999)	m	$\pm 1\%$	1
	Ohyb za studena	EN1109 (1999)	°C	$<=$	-20
	Bod m knuti	EN1110 (1999)	°C	$>=$	90
	Nepropustnost	EN1928 B2000	kPa	$>=$	300
	Faktor difuzního odporu	EN1931 (2000)	μ	$>=$	20 000
	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Podélně / příčně
Mechanické vlastnosti	Pevnost v tahu	EN12311-1 (1999)	N/50mm	$\pm 20\%$	750 / 550
	Právnost	EN12311-1 (1999)	%	-15	35 / 35
	Odolnost proti práznu	EN12310-1 (1999)	N	-30%	200 / 200
	Rozměrová stálost	EN1107-1 (1999)	%	$<=$	$\pm 0,5 / \pm 0,5$
	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Hodnota
Ostatní vlastnosti	Odolnost: vodotěsnost po umístění stáření	EN1296:2000/EN1928-B:2000	kPa	$>=60$	spluje
	Odolnost: viditelné poruchy po umístění stáření	EN1297:2005/EN1850-1:199	—		spluje
	Ztráta plynnosti posypu	EN12039:1999	%	<30	spluje
	Peleťatý ohe	ENV1148,EN13501-5:2005	Tída	—	Broof(t2)
	Reakce na ohe	EN11925-2,EN13501-1:2005	Tída	—	E

Zboží je baleno do rolí, uložené na nevratných dřevěných paletách, potáhnuté fólií. Role se musí skladovat ve vertikální poloze chráněné před teplotními výkyvy.

Související normy: EN13707; EN13969 - 0120 - GB 06/69407

Bezpečnostní informace: Výrobek neobsahuje škodlivé látky a po době své funkčnosti se s ním nakládá jako s běžnými odpady.

Společnost Novaglass s.r.l. provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných evropských norem. Kvalita hydroizolačních pásů je trvale sledována a certifikována systémem ISO 9001.

