

## TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBFR204

Vydání C ze dne 7. 1. 2016  
ruší a nahrazuje WPBFR204.b.CZ / 01-2014

# ELASTOPHENE FLAM 25

**ELASTOPHENE FLAM 25** je podkladní natavitelný pás vyráběný z asfaltu modifikovaného elastomerem SBS. Pás je vyztužen vložkou ze skelného vlákna.  
Horní i spodní povrch pásu je pokryt spalitelnou fólií.

## POUŽITÍ

**ELASTOPHENE FLAM 25** je podkladní pás ve vícevrstvých střešních hydroizolačních systémech, včetně systémů pod přitížením a pod vegetační střechy. První vrstva v jednovrstvých systémech spodní stavby proti zemní vlhkosti. První vrstva ve vícevrstvých hydroizolačních systémech spodní stavby.

## SLOŽENÍ

ELASTOPHENE FLAM 25	
Výztužná vložka	Skelná vlákna
Hmotá asfaltu	Asfalt modifikovaný elastomerem SBS
Tloušťka	≥ 2,5mm (-0%; +10%)
Horní povrch	Spalitelná fólie
Spodní povrch	Spalitelná fólie
Přesah	70 mm

## BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

ELASTOPHENE FLAM 25	
Rozměr role*	10,0 x 1,0 m
Hmotnost role	Cca 32 kg
Balení	Nastojato na paletách, zajištěné fólií
*Rozměry role se udávají s tolerancí ≤ 1% Role musí být uloženy ve svislé poloze na vodorovném přímém povrchu. V průběhu skladování chraňte pás před vlhkostí. Při nízkých teplotách by měly být pásy skladovány při teplotě alespoň + 5°C minimálně 6 hodin před aplikací.	

## APLIKACE

**ELASTOPHENE FLAM 25** se aplikuje natavením na napenetrovaný povrch, nebo na první vrstvu hydroizolace, navaření se provádí plošně použitím horkého vzduchu nebo plynového hořáku.

## DODATEČNÉ INFORMACE

### Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí:


Výrobek neobsahuje látky, které by mohly být škodlivé pro zdraví a životní prostředí a je v souladu s obecně uznávanými požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví.

Pás má hygienické osvědčení **HK/B/0891/01/2012**

### Kontrola kvality:

integrovaný systém řízení kvality ISO 9001 a systém environmentálního managementu ISO 14001

## OZNAČENÍ CE

 <b>1119</b> <b>ELASTOPHENE FLAM 25</b> <b>SOPREMA Polska Sp. z o.o.</b> ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Blonie <b>07</b> Nařízení o stavebních výrobcích – Construction product regulation (CPR) Prohlášení o vlastnostech (DoP) č.: WPBFR204 Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13135 (EN 13707) Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13139 (EN 13969)			
<b>EN 13707 / EN 13969</b> Podkladní pás, vyrobený z modifikovaného SBS asfaltu a skelných vláken. Vrchní strana je pokrytá spalitelnou fólií, spodní strana je pokryta spalitelnou fólií. Rozměry: 10 m x 1 m x 2,5 mm Aplikace pomocí hořáku nebo horkého vzduchu.			
ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Chování při vnějším požáru*	<b>F<sub>ROOF</sub> (t1)</b>	EN 13501-5	<b>EN 13707:2004 + A2:2009</b>
Odolnost proti prorůstání kořenů	<b>NPD</b>	EN 13501	
Odolnost proti odlupování ve spojích (MDV)	<b>NPD</b>	EN 12316-1	
Trvanlivost: Odolnost proti stékání při vysoké teplotě po umělém stárnutí	<b>90 °C</b>		<b>EN 13969:2004</b>
Trvanlivost: Vodotěsnost po umělém stárnutí	<b>vodotěsný</b>	EN 1928:2000	
Odolnost proti statickému průrazu - metoda B (MLV)	<b>5 kg</b>	EN 12730	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004</b>
Reakce na oheň	<b>E</b>	EN 13501	
Vodotěsnost	<b>vodotěsný</b>	EN 1928:2000 Metoda A, B	
Odolnost proti nárazu - metoda A (MLV)	<b>400 mm</b>	EN 12691	
Smyková odolnost ve spojích (MDV)	<b>≥ 150 N/50 mm</b>	EN 12317-1	
Ohyb za studena (MDV) (MLV)	<b>-20 °C -16 °C</b>	EN 1109	
Maximální tahová síla (MDV) podélně příčně	<b>400 ± 150 N/50 mm 250 ± 100 N/50 mm</b>	EN 12311-1	
Prodloužení při přetržení (MDV) podélně příčně	<b>3 ± 1 % 3 ± 1 %</b>	EN 12311-1	
Odolnost proti statickému proražení - metoda A (MDV)	<b>5 kg</b>	EN 12730	
Odolnost proti protržení (hřebík) (MDV)	<b>NPD</b>	EN 12310-1	
Nebezpečné látky ** ***	<b>neobsahuje</b>	-	
DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	<b>100 °C</b>	EN 1110	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009</b>
Rozměrová stálost	<b>≤ 0,1 %</b>	EN 1107-1	

\* Záznam F<sub>roof</sub>(t1) vyplývá z toho, že nemůže být stanoveno žádné zařazení na výrobek samotný dle EN 1187 (zkušební metodika pro zkoušku chování při vnějším požáru) a EN 13501-5 (Klasifikace podle výsledků zkoušek střešních vystavených vnějšímu požáru).  
 Vlastnost se označuje jako B<sub>roof</sub>(t1) pro střechy dle zmíněných norem.

Pro bližší informace ohledně zpráv o klasifikaci chování při vnějším požáru Broof kontaktujte technické oddělení TEXSA.

\*\* Výrobek neobsahuje azbest a dehtové látky

\*\*\* V situaci, kdy neexistuje evropská zkušební metoda prohlášení, nemůže být klasifikace poskytnuta. Informace musí být v souladu s místními právními požadavky

MDV – deklarované výrobcem s přihlédnutím k deklarované toleranci hodnoty

MLV – Mezní hodnota výrobce může být hodnota minimální nebo maximální, podle typu vlastností výrobků.

NPD – není stanoveno