

## TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBEX232.b.CZ / 01-2014

Ruší a nahrazuje WPBEX232.a.CZ / 01-2013

# SOPRALENE FLAM 250 AR

**SOPRALENE FLAM 250 AR** je natavovací vrchní pás, vyráběný z asfaltu modifikovaného elastomerem SBS. Pás je vyztužený polyesterovou netkanou rohoží.

Horní povrch pásu je pokryt posypem břidlice a spodní povrch je pokryt spalitelnou fólií.

## POUŽITÍ

**SOPRALENE FLAM 250 AR** je vrchní pás pro jednovrstvé i vícevrstvé střešní hydroizolační systémy.

## SLOŽENÍ

SOPRALENE FLAM 250 AR	
Výztužná vložka	Netkaná polyesterová vlákna
Hmotá asfaltu	Asfalt modifikovaný elastomerem SBS
Tloušťka	4,7 mm ( ± 5% )
Horní povrch	Břidličný posyp
Spodní povrch	Spalitelná fólie
Přesah	≥ 80 mm

## BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

SOPRALENE FLAM 250 AR	
Rozeř role*	8,0 x 1,0 m
Hmotnost role	cca 45 kg
Balení	Nastojato na paletách, zajištěné fólií

\*Rozeř 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

**SOPRALENE FLAM 250 AR** se natavuje na podkladní pás nebo na podklad opatřený penetračním nátěrem. Natavení se provádí horkým vzduchem nebo plynovým hořákem.

## 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 je držitelem hygienického certifikátu **HK/B/0891/01/2012**

### Kontrola kvality:

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

## OZNAČENÍ CE

<b>CE</b>			
1119			
<b>SOPRALENE FLAM 250 AR</b> <b>SOPREMA Polska Sp. z o.o.</b> ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie 11 Nařízení o stavebních výrobcích – Construction product regulation (CPR) Prohlášení o vlastnostech (DoP) č.: WPBEX232 Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13135 (PN-EN 13707)			
<b>PN-EN 13707</b>			
Vrchní pás, vyrobený z modifikovaného SBS asfaltu a netkaného polyesterového vlákna. Vrchní strana je pokryta břidličným posypem, spodní strana je pokryta spalitelnou fólií. Rozměry: 8 m x 1 m x 4,7 mm Instalace 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	EN 13707: 2004 + A2:2009
Reakce na oheň	<b>E</b>	EN 13501	
Vodotěsnost	<b>vodotěsný</b>	EN 1928:2000 metoda A nebo B	
Maximální tahová síla (MDV) podélně příčně	<b>1200 ± 300 N/50 mm</b> <b>950 ± 150 N/50 mm</b>	EN 12311-1	
Prodloužení při přetržení (MDV) podélně příčně	<b>50 ± 10 %</b> <b>50 ± 15 %</b>	EN 12311-1	
Odolnost proti prorůstání kořenů	<b>NPD</b>	-	
Odolnost proti statickému průrazu (MLV)	<b>20 kg</b>	EN 12730	
Odolnost proti nárazu (MLV)	<b>1750 mm</b>	EN 12691	
Odolnost proti protržení (hřebík) (MDV)	<b>≥ 250 N</b>	EN 12310-1	
Odolnost proti odlupování ve spojích (MDV)	<b>NPD</b>	EN 12316-1	
Smyková odolnost ve spojích (MDV)	<b>≥ 800 N/50 mm</b>	EN 12317-1	
Trvanlivost: Odolnost proti stékání při vysoké teplotě po umělém stárnutí	<b>90 °C</b>	EN 1110	
Ohyb za studena (MDV) (MLV)	<b>-20 °C</b> <b>-16 °C</b>	EN 1109	
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	EN 13707: 2004 + A2:2009
Rozměrová stálost	<b>≤ 0,5 %</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 vnějšmu 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 SOPREMA.

\*\* 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