

KARTA PRODUKTU NR: WPBFR204

wydanie d z dnia 20.04.2018 nr WPBFR204.d.PL / 01-2018
anuluje i zastępuje WPBFR204.c.PL / 01-2016

ELASTOPHENE FLAM 25

ELASTOPHENE FLAM 25 jest papą podkładową zgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi włóknina szklana.

Wierzchnia i spodnia strona pokryta jest folią termotopliwą.

ZASTOSOWANIE

ELASTOPHENE FLAM 25 jest papą podkładową we wszystkich wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni i pod uprawy roślinne. Pierwszą warstwą w jednowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budowli – izolacja przeciwwilgociowa. Pierwszą warstwą w wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych budowli – izolacja przeciwwodna.

SKŁAD

ELASTOPHENE FLAM 25	
osnowa	włóknina szklana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	≥ 2,5 mm (-0% ; +10%)
strona wierzchnia	folia termotopliwa
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	70 mm

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

ELASTOPHENE FLAM 25	
wymiary rolki*	10,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 32 kg
pakowanie	na paletach w pozycji pionowej, zabezpieczone folią
* Wymiary rolki są podawane z tolerancją ≤ 1% Rolki muszą być przechowywane pionowo na równym, płaskim podłożu. W trakcie przechowywania chronić papę przed wilgocią. W warunkach niskich temperatur papę należy przechowywać w temperaturze ok. + 5°C minimum 6 godzin przed montażem.	

MONTAŻ

ELASTOPHENE FLAM 25 mocuje się do podłoża zgrzewając ją na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika.

DODATKOWE INFORMACJE

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska:

Produkt nie zawiera substancji, które mogą być szkodliwe dla zdrowia i środowiska naturalnego i jest zgodny z ogólnie przyjętymi wymogami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Kontrola jakości:

zintegrowany system zarządzania jakością ISO 9001 i system zarządzania środowiskowego ISO 14001

OZNAKOWANIE CE

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie
Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06
E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl
NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897
Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS
Wysokość Kapitału Zakładowego: 12 000 000 PLN

**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych



1119

ELASTOPHENE FLAM 25**SOPREMA Polska Sp. z o.o.**

ul. Stefana Batorego 7, Pass; 05-870 Błonie

07

Construction Products Regulation (CPR)

Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBFR204

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13135 (EN 13707)

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13139 (EN 13969)

EN 13707 / EN 13969

Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i włókniny szklanej

Strona wierzchnia jest pokryta folią termotopliwą, a strona spodnia pokryta jest folią termotopliwą

Wymiary: 10 m x 1 m x 2,5 mm

Montaż za pomocą palnika lub gorącego powietrza

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	F_{ROOF} (t1)	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2:2009
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	EN 13501	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu (MLV)	90 °C		EN 13969:2004
Trwałość: Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	wodoszczelna	EN 1928:2000	
Odporność na obciążenie statyczne - met. B (MLV)	5 kg	EN 12730	EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004
Reakcja na ogień	E	EN 13501	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Odporność na uderzenie - met. A (MLV)	400 mm	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	≥ 150 N/50 mm	EN 12317-1	
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV) (MLV)	-20 °C -16 °C	EN 1109	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż w poprzek	400 ± 150 N/50 mm 250 ± 100 N/50 mm	EN 12311-1	
Wydłużenie (MDV) wzdłuż w poprzek	3 ± 1 % 3 ± 1 %	EN 12311-1	
Odporność na obciążenie statyczne - met. A (MDV)	5 kg	EN 12730	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem) (MDV)	NPD	EN 12310-1	
Substancje niebezpieczne** ***	nie zawiera	-	

DODATKOWE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100 °C	EN 1110	EN 13707: 2004 + A2:2009
Stabilność wymiarów	≤ 0,1 %	EN 1107-1	

* Zapis F_{roof}(t1) wynika stąd, że dla samego wyrobu właściwość użytkowa nie może być określona bazując na normie PN-ENV 1187 (Metody badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy) i PN-EN 13501-5 (Klasyfikacja na podstawie wyników badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy).

Właściwość jest określona jako B_{roof}(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych B_{roof}(t1), należy skontaktować się z Działem Technicznym SOPREMA.

** produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

*** w sytuacji gdy nie ma europejskiej metody badawczej, deklarowanie nie może być podane. Informacje muszą być zgodne z lokalnymi wymogami prawa

MDV – wartość deklarowana przez producenta łącznie z deklarowaną tolerancją

MLV – Wartość graniczna producenta, może być wartością minimalną lub maksymalną, zgodnie z ustaleniami dla właściwości wyrobów.

NPD – właściwość użytkowa jest nieokreślana

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie

Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06

E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl

NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897

Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS

Wysokość Kapitału Zakładowego: 12 000 000 PLN

**SOPREMA**