

KARTA PRODUKTU NR: WPBPL245

wydanie A z dnia 02.05.2017 nr. WPBPL245.a.PL / 01-2017

SOPRALENE 200 S3 PF

SOPRALENE 200 S3 PF jest papą podkładową termozgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi włóknina poliestrowa nietkana. Wierzchnia i spodnia strona pokryta jest folią termotopliwą.

ZASTOSOWANIE

SOPRALENE 200 S3 PF jest papą podkładową w wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni i pod uprawy roślinne.

SKŁAD

| | SOPRALENE 200 S3 PF |
|-------------------|------------------------------------|
| osnova | włóknina poliestrowa nietkana |
| masa asfaltowa | bitum modyfikowany elastomerem SBS |
| grubość | 3,0 ± 10 % |
| strona wierzchnia | folia termotopliwa |
| strona spodnia | folia termotopliwa |
| zakład podłużny | 70 mm |

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

| | SOPRALENE 200 S3 PF |
|----------------|---|
| wymiary rolki* | 10,0 x 1,0 m |
| waga rolki | 38,5 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

SOPRALENE 200 S3 PF mocuje się spodnią stroną do zagruntowanego podłoża lub do pierwszej warstwy hydroizolacji, 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

**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych

OZNAKOWANIE CE

1119

SOPRALENE 200 S3 PF**SOPREMA Polska Sp. z o.o.**ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie
17

Construction Products Regulation (CPR)

Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL245

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

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

EN 13707 / EN 13969Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i włókniny poliestrowej nietkanej
Strona wierzchnia i spodnia jest pokryta folią termotopliwą.

Wymiary: 10 m x 1 m x 3,0 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) | 15 kg | EN 12730 | |
| Reakcja na ogień | E | EN 13501 | EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004 |
| Wodoszczelność | wodoszczelna | EN 1928:2000 Metoda A lub B | |
| Odporność na uderzenie met. A (MLV) | 1000 mm | EN 12691 | |
| Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV) | ≥ 400 N | EN 12317-1 | |
| Giętkość w niskiej temperaturze (MDV) | -20 °C | EN 1109 | |
| Giętkość (MLV) | -15 °C | | |
| Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż | 1000 ± 400 N/50 mm | EN 12311-1 | |
| w poprzek | 800 ± 350 N/50 mm | | |
| Wydłużenie (MDV) wzdłuż | 50 ± 20 % | EN 12311-1 | |
| w poprzek | 50 ± 20 % | | |
| Odporność na obciążenie statyczne met. A (MDV) | 15 kg | EN 12730 | |
| Wytrzymałość na rozdzieranie (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 | ≤ 0,5 % | 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**