

**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych

**KARTA PRODUKTU NR: WPBPL217**wydanie c z dnia 02.11.2020 WPBPL217.d.PL / 01-2020
anuluje i zastępuje WPBPL217.c.PL / 01-2016

SOPRALENE 250 S5 P

SOPRALENE 250 S5 P jest papą podkładową zgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi włóknina poliestrowa nietkana. Wierzchnia strona pokryta jest piaskiem, a spodnia strona pokryta jest folią termotopliwą.

ZASTOSOWANIE

SOPRALENE 250 S5 P jest papą podkładową w jednowarstwowych i wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni i pod uprawy roślinne. Pierwszą warstwą w jednowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budynków i budowli – izolacja przeciwwilgociowa. Pierwszą warstwą i drugą w jednowarstwowych i wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych budynków i budowli – izolacja przeciwwodna.

SKŁAD

	SOPRALENE 250 S5 P
osnowa	włóknina poliestrowa nietkana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	5,0 ± 0,3 mm
strona wierzchnia	piasek
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	SOPRALENE 250 S5P
wymiary rolki*	7,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 44 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 250 S5 P jest papą do zgrzewania oraz do mocowania mechanicznego**

Zgrzewanie. Papę układa się stroną wykończoną folią termotopliwą na zagruntowanym podłożu lub na pierwszej warstwie hydroizolacji i zgrzewa na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika. Mocowanie mechaniczne. Papę układa się stroną wykończoną piaskiem na podłożu i mocuje łącznikami mechanicznymi w zakładzie podłużnym.

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 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**

**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych

OZNAKOWANIE CE

1119

SOPRALENE 250 S5 P**SOPREMA Polska Sp.z o.o**

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

13

Construction Products Regulation (CPR)

Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL217

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 poliestrowej nietkanej

Strona wierzchnia jest pokryta posypką z piasku, a strona spodnia pokryta jest folią termotopliwą.

Wymiary: 7 m x 1m x 5,0 mm

Montaż za pomocą palnika lub gorącego powietrza lub łączników mechanicznych

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	*	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)	20 kg	EN 12730	EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004
Reakcja na ogień	E	EN 13501	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000	
Odporność na uderzenie - met. A (MLV)	1750 mm	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	≥ 800 N/50 mm	EN 12317-1	
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV)	-25 °C	EN 1109	
(MLV)	-20 °C		
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż	1200 ± 300 N/50 mm	EN 12311-1	
w poprzek	950 ± 200 N/50 mm		
Wydłużenie (MDV) wzdłuż	50 ± 10 %	EN 12311-1	
w poprzek	50 ± 15 %		
Odporność na obciążenie statyczne - met. A (MDV)	20 kg	EN 12730	
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) (MDV) wzdłuż	≥ 200 N	EN 12310-1	
w poprzek	≥ 200 N		
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	

* Zgodnie z Normą EN 13707 Powinny być podane szczegóły systemów, które były badane, którego częścią jest wyrób do pokrycia dachowego. Badanie wykonuje się zgodnie z PN-ENV 1187 (Metody badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy), a wynik podaje się na podstawie PN-EN 13501-5 (Klasyfikacja na podstawie wyników badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy). Właściwość jest określona jako Broof(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu, a nie dla samego wyrobu. W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych Broof(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**