

KARTA PRODUKTU NR: WPBPL216

wydanie d z dnia 05.06.2020 nr. WPBPL216.d.PL/01-2020
anuluje i zastępuje WPBPL216.c.PL / 01-2016

SOPRALENE FIX S4

SOPRALENE FIX S4 jest papą podkładową termozgrzewalną, do mocowania mechanicznego, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi kompozyt włókniny poliestrowej i włókien szklanych. Wierzchnia strona pokryta jest folią termotopliwą a spodnia strona piaskiem.

ZASTOSOWANIE

SOPRALENE FIX S4 jest papą podkładową w wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni i pod uprawy roślinne.

SKŁAD

	SOPRALENE FIX S4
osnowa	kompozyt włókniny poliestrowej i włókien szklanych
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	4,0 ± 0,2 mm
strona wierzchnia	folia termotopliwa
strona spodnia	piasek
zakład podłużny	100 mm (50 mm linia mocowania mechanicznego, 100 mm linia zakładu)

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	SOPRALENE FIX S4
wymiary rolki*	8,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 45 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 FIX S4 mocuje się do podłoża stroną spodnią za pomocą łączników mechanicznych, a zakłady zgrzewa się gorącym powietrzem lub przy użyciu palnika. Papę można również mocować do zagruntowanego podłoża zgrzewając ją stroną wierzchnią lub spodnią na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika. Spodnia strona jest przystosowana do użycia klejów bitumicznych na zimno lub gorącego bitumu.

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 FIX S4**SOPREMA Polska Sp. z o.o.**

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

13

Construction Products Regulation (CPR)

Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL216

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

EN 13707

Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i kompozytu włókniny poliestrowej i włókien szklanych.

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

Wymiary: 8 m x 1 m x 4,0 mm

Montaż za pomocą łączników mechanicznych oraz za pomocą palnika lub gorącego powietrza

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	*	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2:2009
Reakcja na ogień	E	EN 13501	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż	650 ± 200 N/50 mm	EN 12311-1	
W poprzek	550 ± 250 N/50 mm		
Wydłużenie** (MDV) wzdłuż	40 ± 20 %	EN 12311-1	
W poprzek	40 ± 20 %		
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	-	
Odporność na obciążenie statyczne – met. A (MLV)	15 kg	EN 12730	
Odporność na uderzenie – met. A (MLV)	600 mm	EN 12691	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem) (MDV) wzdłuż	≥ 150 N	EN 12310-1	
W poprzek	≥ 150 N		
Wytrzymałość złączy na oddzieranie (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	NPD	EN 12317-1	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu (MLV)	90 °C	EN 1110	
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV)	-25 °C	EN 1109	
(MLV)	-20 °C		
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	≤ 0,4 %	EN 1107-1	

* Zgodnie z Polską Normą PN-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.

** wydłużenie przy zerwaniu

*** produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły węglowej

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**