

SOPRALENE 200 S52W

KARTA PRODUKTU NR: WPBPL241

wydanie b z dnia 13.12.2022 nr WPBPL241.b.PL/01-2022 anuluje i zastępuje WPBPL241.a.PL/01-2017

Produkt zgodny z normą zharmonizowaną EN 13707:2004 + A2:2009 i EN 13969:2004 + EN 13969:2004 / A1:2006

OPIS

SOPRALENE 200 S52W jest papą nawierzchniową, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS.

grubość	5,2 mm ± 10%
osnowa	Włóknina poliestrowa
masa asfaltowa	Bitum modyfikowany elastomerem SBS
strona wierzchnia	Posypka z łupka mineralnego
strona spodnia	Folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki	5,0 x 1,0 m 7,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 32 kg dla rolek 5,0 x 1,0 m ok. 45 kg dla rolek 7,0 x 1,0 m
ilość rolek na palecie	36 dla rolek 5,0 x 1,0 m 30 dla rolek 7,0 x 1,0 m
ilość m ² na palecie	180 dla rolek 5,0 x 1,0 m 210 dla rolek 7,0 x 1,0 m

ZASTOSOWANIE

SOPRALENE 200 S52W jest papą nawierzchniową w jednowarstwowych i wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni. Jest pierwszą warstwą w jednowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budynków i budowli – izolacja przeciwwilgociowa, drugą warstwą w wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budynków i budowli – izolacja przeciwwodna.

MONTAŻ

SOPRALENE 200 S52W mocuje się stroną spodnią.

Zgrzewanie całości powierzchniowe. Papę układa się stroną spodnią i zgrzewa na całej powierzchni.

Zakład podłużny 8 cm wyznaczony przez pasek folii termotopliwej. Zakład poprzeczny dla układu wielowarstwowego 12-15 cm, zaś dla układu jednowarstwowego 15 cm.

PAKOWANIE , PRZECHOWYWANIE, TRANSPORT

Rolki papy pakowane są na paletach w pozycji pionowej, zabezpieczone kapturem ochronnym z folii. Opakowania zbiorcze – palety oraz pojedyncze rolki opatrzone są etykietą zawierającą oznakowanie CE i wymagane informacje techniczne dotyczące wyrobu.

Palety oraz pojedyncze 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 24 godzin przed montażem.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13707:2004 + A2:2009
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	*	EN 13501-5	
Reakcja na ogień	E	EN 13501-1	
Wodoszczelność	spełnia wymagania	EN 1928:2000	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek Wydłużenie - wzdłuż - w poprzek	1000 ± 400 N/50 mm 800 ± 350 N/50 mm 50 ± 20 % 50 ± 20 %	EN 12311-1	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	EN13948	
Odporność na obciążenie statyczne (metoda A)	20 kg	EN 12730:2000	
Odporność na uderzenie	1000 mm	EN 12691	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) - wzdłuż - w poprzek	≥ 200 N ≥ 200 N	EN 12310-1	
Wytrzymałość złączy na oddzielanie	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-1	
Trwałość – giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu termicznym	NPD	EN 1109	
Trwałość – odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	90°C	EN 1110	
Giętkość	-20°C	EN 1109	
Substancje niebezpieczne	NPD	-	

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13969:2004 + EN 13969:2004 / A1:2006
Reakcja na ogień	E	EN 13501-1	
Wodoszczelność	spełnia wymagania	EN 1928:2000	
Odporność na uderzenie	1000 mm	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na oddzielanie	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-1	
Giętkość w niskiej temperaturze	-20°C	EN 1109	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek Wydłużenie - wzdłuż - w poprzek	1000 ± 400 N/50 mm 800 ± 350 N/50 mm 50 ± 20 % 50 ± 20 %	EN 12311-1	
Odporność na obciążenie statyczne (metoda B)	15 kg	EN 12730:2001	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) - wzdłuż - w poprzek	≥ 200 N ≥ 200 N	EN 12310-1	
Trwałość – wodoszczelność po sztucznym starzeniu	spełnia wymagania	EN 1928:2000	
Trwałość – odporność chemiczna	NPD	-	
Substancje niebezpieczne	NPD	-	

* 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.

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: 19 000 000 PLN



Rozwiązania dla hydro- i termoizolacji

Dodatkowe właściwości nieobjęte objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100 °C	EN 1110
Stabilność wymiarów	0,5 %	EN 1107-1

DODATKOWE INFORMACJE

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska:

Zgodnie z Regulacjami Komisji Europejskiej 1907/2006 (REACH), artykuł 31, Karta Charakterystyki nie jest wymagana do wprowadzenia na rynek, transportowania i stosowania produktu. Produkt nie zawiera SVHC (substancje bardzo wysokiej troski) w stężeniu większym niż 0.1 % wagowo i nie oddziałuje negatywnie na środowisko w przypadku prawidłowego użycia.

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: 19 000 000 PLN

