

SOPRALENE FLAM JARDIN

KARTA PRODUKTU NR: WPBFR235

wydanie e z dnia 09.10.2024 nr WPBFR235.e.PL/01-2024 anuluje i zastępuje WPBFR235.d.PL/01-2023

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

OPIS

SOPRALENE FLAM JARDIN jest papą nawierzchniową zgrzewalną produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Masa bitumiczna zawiera substancje zapobiegające przerastaniu korzeni i jest zgodna z normą EN 13948.

grubość	3,9 mm ± 0,2 mm
osnowa	Włóknina poliestrowa nietkana
masa asfaltowa	Bitum modyfikowany elastomerem SBS
strona wierzchnia	Łupek mineralny
strona spodnia	Folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki	8,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 43,0 kg
ilość rolek na palecie	30
ilość m ² na palecie	240

ZASTOSOWANIE

SOPRALENE FLAM JARDIN może być stosowana jako papa nawierzchniowa we wszystkich 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. Ostatnią warstwą w wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budynków i budowli – izolacja przeciwwodna.

MONTAŻ

SOPRALENE FLAM JARDIN mocuje się spodnią stroną do pierwszej warstwy hydroizolacji lub zagruntowanego podłoża.
Zgrzewanie całopowierzchniowe. Papę układa się stroną spodnią i zgrzewa na całej powierzchni. Zakład podłużny 8 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 6 godzin przed montażem.

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

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	Klasa E	EN 13501-1	
Wodoszczelność	Wodoszczelna (10 kPa)	EN 1928:2000	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek Wydłużenie - wzdłuż - w poprzek	760 ± 150 N/50 mm 500 ± 100 N/50 mm 39 ± 8 % 45 ± 10 %	EN 12311-1	
Odporność na przerastanie korzeni	Odporna	EN 13948	
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	235 ± 25 N 345 ± 40 N	EN 12310-1	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	560 ± 100 N/50 mm	EN 12317-1	
Trwałość – giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu termicznym	NPD	EN 1109	
Trwałość – odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100°C	EN 1110	
Trwałość – odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	90°C	EN 1110	
Giętkość	≤ -16°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	Klasa E	EN 13501-1	
Wodoszczelność	Wodoszczelna (60kPa)	EN 1928:2000	
Odporność na uderzenie	1000 mm	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	560 ± 100 N/50 mm	EN 12317-1	
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -16°C	EN 1109	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek Wydłużenie - wzdłuż - w poprzek	760 ± 150 N/50 mm 500 ± 100 N/50 mm 39 ± 8 % 45 ± 10 %	EN 12311-1	
Odporność na obciążenie statyczne (metoda B)	20 kg	EN 12730:2000	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) - wzdłuż - w poprzek	235 ± 25 N 345 ± 40 N	EN 12310-1	
Trwałość – wodoszczelność po sztucznym starzeniu	Wodoszczelna	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