

## KARTA PRODUKTU NR: WPBPL306

wydanie e z dnia 20.04.2018 nr WPBFR229.e.PL / 01-2018  
anuluje i zastępuje WPBFR229.d.PL / 01-2016

# RESISTO 200 S3 P

**RESISTO 200 S3 P** jest papą podkładową termozgrzewalną, do mocowania mechanicznego i do zgrzewania całopowierzchniowego, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi kompozyt włókniny poliestrowej i włókien szklanych.

Wierzchnia strona pokryta jest folią termotopliwą i spodnia strona piaskiem.

## ZASTOSOWANIE

**RESISTO 200 S3 P** jest papą podkładową w wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni i pod uprawy roślinne.

Pierwszą i drugą warstwą w wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni. Pierwszą warstwą w jednowarstwowych systemach hydroizolacyjnych częściach podziemnych budowli – izolacja przeciwwilgociowa. Pierwszą i drugą warstwą w wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budowli – izolacja przeciwwodna.

## SKŁAD

	<b>RESISTO 200 S3 P</b>
osnowa	kompozyt włókniny poliestrowej i włókien szklanych
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	3,0 mm ± 0,2 mm
strona wierzchnia	piasek
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	strona wierzchnia 80 mm, strona spodnia mocowana mechanicznie 110mm ( 55 mm linia mocowania, 110 mm linia zakładu )

## FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	<b>RESISTO 200 S3 P</b>
wymiary rolki*	10,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 35 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

**RESISTO 200 S3 P** mocuje się do podłoża stroną wierzchnią za pomocą łączników mechanicznych, a zakłady zgrzewa się gorącym powietrzem lub przy użyciu palnika. Papę mocuje się także do zagruntowanego podłoża zagrzewając ją stroną wierzchnią lub spodnią na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika. Wierzchnia 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:

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

 <b>1119</b> <b>RESISTO 200 S3 P</b> <b>SOPREMA Polska Sp.z o.o</b> ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie <b>14</b> Construction Products Regulation (CPR) Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL306 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13135 (EN 13707) Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13139 (EN 13969)			
<b>EN 13707 / EN 13969</b> Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i włókniny poliestrowej niekanej Strona wierzchnia jest pokryta folią termotopliwą, a strona spodnia pokryta jest piaskiem. 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*	<b>F<sub>ROOF</sub>(t1)</b>	EN 13501-5	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009</b>
Odporność na przerastanie korzeni	<b>NPD</b>	EN 13501	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie (MDV)	<b>NPD</b>	EN 12316-1	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu (MLV)	<b>80 °C</b>		<b>EN 13969:2004</b>
Trwałość: Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	<b>wodoszczelna</b>	EN 1928:2000	
Odporność na obciążenie statyczne - met. B (MLV)	<b>15 kg</b>	EN 12730	
Reakcja na ogień	<b>E</b>	EN 13501	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009</b> <b>EN 13969:2004</b>
Wodoszczelność	<b>wodoszczelna</b>	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Odporność na uderzenie - met. A (MLV)	<b>600 mm</b>	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	<b>≥ 400 N/50 mm</b>	EN 12317-1	
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV) (MLV)	<b>≤ -9 °C</b> <b>-9 °C</b>	EN 1109	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>700 ± 250 N/50 mm</b> <b>500 ± 250 N/50 mm</b>	EN 12311-1	
Wydłużenie (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>45 ± 15 %</b> <b>45 ± 15 %</b>	EN 12311-1	
Odporność na obciążenie statyczne - met. A (MDV)	<b>15 kg</b>	EN 12730	
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>≥ 150 N</b> <b>≥ 150 N</b>	EN 12310-1	
Substancje niebezpieczne** ***	<b>nie zawiera</b>	-	
DODATKOWE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	<b>90 °C</b>	EN 1110	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009</b>
Stabilność wymiarów	<b>≤ 0,5 %</b>	EN 1107-1	

\* Zapis F<sub>roof</sub>(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<sub>roof</sub>(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych B<sub>roof</sub>(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](mailto:biuro@soprema.pl) • [www.soprema.pl](http://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

