

## KARTA PRODUKTU NR: WPBPL308

wydanie e z dnia 01.10.2016  
anuluje i zastępuje WPBPL308.d.PL / 01-2016

# RESISTO G200 S4 P

**RESISTO G200 S4 P** jest papą podkładową termozgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi tkanina szklana. Wierzchnia strona pokryta jest piaskiem, a spodnia strona pokryta jest folią termotopliwą.

## ZASTOSOWANIE

**RESISTO G200 S4 P** jest papą paroizolacyjną we wszystkich dachowych systemach hydroizolacyjnych. Jest papą podkładową we wszystkich wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkim zabezpieczeniem powierzchni i pod uprawy roślinne. Pierwszą warstwą w jednowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budowli – izolacja przeciwwilgociowa. Pierwszą warstwą w wielowarstwowych systemach hydroizolacyjnych części podziemnych budowli – izolacja przeciwwodna.

## SKŁAD

	RESISTO G200 S4 P
osnowa	Tkanina szklana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	4,0 mm ± 0,3 mm
strona wierzchnia	piasek
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	60 mm (zgrzewanie); 110 mm (mocowanie mechaniczne)

## FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	RESISTO G200 S4 P
wymiary rolki*	8,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 42 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 G200 S4 P** mocuje się do podłoża stroną spodnią do zagruntowanego podłoża lub do pierwszej warstwy hydroizolacji, zgrzewając ją za pomocą gorącego powietrza lub przy użyciu palnika. Papę można również mocować mechanicznie do podłoża spodnią lub wierzchnią stroną mocując mechanicznie za pomocą łączników mechanicznych. 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:

zintegrowany system zarządzania jakością ISO 9001 i system zarządzania środowiskowego ISO 14001

## OZNAKOWANIE CE

 1119 <b>RESISTO G200 S4 P</b>				
<b>SOPREMA Polska Sp. z o.o.</b> ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie 14 Construction Products Regulation (CPR) Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL308 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13135 (PN-EN 13707) Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13139 (PN-EN 13969)				
<b>EN 13707/ EN 13969</b> Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i tkaniny szklanej. Strona wierzchnia jest pokryta piaskiem, a strona spodnia pokryta jest folią termotopliwą. Wymiary: 8 m x 1 m x 4,0 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	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004</b>	
Reakcja na ogień	<b>E</b>	EN 13501		
Wodoszczelność	<b>wodoszczelna</b>	EN 1928:2000 Metoda A lub B		
Odporność na uderzenie - met. A (MLV)	<b>300 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 -9 °C</b>	EN 1109		
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>≥ 1000 N/50 mm ≥ 1000 N/50 mm</b>	EN 12311-1		
Wydłużenie (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>≥ 2 % ≥ 2 %</b>	EN 12311-1		
Odporność na obciążenie statyczne met. A (MDV)	<b>10</b>	EN 12730		
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) (MDV) wzdłuż w poprzek	<b>400 ± 100 N 300 ± 100 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>0,1 %</b>	EN 1107-1		

\* Zapis  $F_{roof}(t1)$  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  $B_{roof}(t1)$  dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych  $B_{roof}(t1)$ , 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

