

KARTA PRODUKTU NR: WPBPL301

wydanie d z dnia 07.01.2016
anuluje i zastępuje WPBPL301.c.PL / 01-2015

RESISTO S4 P

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

ZASTOSOWANIE

RESISTO 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 S4 P
osnowa	włóknina szklana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	4,0 ± 0,3 mm
strona wierzchnia	piasek
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	60 mm

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	RESISTO S4 P
wymiary rolki*	8,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 44 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 S4 P mocuje się do podłoża zgrzewając ją 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:

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

OZNAKOWANIE CE

 1119 RESISTO S4 P			
SOPREMA Polska Sp.z o.o ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie 14 Construction Products Regulation (CPR) Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL301 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13135 (EN 13707) Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13139 (EN 13969)			
EN 13707 / EN 13969 / EN 13970 Papa podkładowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i włókny szklanej Strona wierzchnia jest pokryta piaskiem, a strona spodnia pokryta jest folią termotopliwą Wymiary: 10 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*	F_{ROOF}(t1)	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2:2009
Odporność na przerwanie korzeni	NPD	EN 13501	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu (MLV)	80 °C		EN 13969:2004
Trwałość: Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	wodoszczelna	EN 1928:2000	
Odporność na obciążenie statyczne - met. B (MLV)	5 kg	EN 12730	EN 13970: 2006 + A1:2007
Trwałość: opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu	zgodny	EN 1296 i	
odporność na chemikalia	NPD	EN 1931	
Przenikanie pary wodnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego) - μ (MDV)	≥ 6,9 · 10⁴	EN 1847 i	
Reakcja na ogień	E	EN 1928	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1931	
Odporność na uderzenie - met. A (MLV)	400 mm	EN 12691	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	≥ 150 N/50 mm	EN 12317-1	EN 13707: 2004 + A2:2009 EN 13969:2004 EN 13970: 2006 + A1:2007
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV) (MLV)	≤ -9 °C -9 °C	EN 1109	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż w poprzek	400 ± 150 N/50 mm 250 ± 100 N/50 mm	EN 12311-1	
Wydłużenie (MDV) wzdłuż w poprzek	3 ± 1 % 3 ± 1 %	EN 12311-1	
Odporność na obciążenie statyczne - met. A (MDV)	5 kg	EN 12730	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) (MDV)	NPD	EN 12310-1	
Substancje niebezpieczne** ***	nie zawiera	-	
DODATKOWE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	90 °C	EN 1110	EN 13707: 2004 + A2:2009
Stabilność wymiarów	0,1 %	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).

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



Właściwość jest określona jako $B_{\text{roof}}(t1)$ dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

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

