

**KARTA TECHNICZNA NR: WPBPL001**

wydanie g z dnia 27.11.2023 nr. WPBP001.g.PL/01-2023 anuluje i zastępuje WPBPL001.f.PL / 01-2021 z dnia 30.07.2021

# EP 5 PERFORMA PL

## OPIS

**EP 5 PERFORMA PL** jest papą nawierzchniową, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS.  
Produkt zgodny z normą zharmonizowaną EN 14695:2010 (PN-EN 14695:2012) i EN 13707: 2004 + A2:2009

grubość	≥ 5,0 mm
osnowa	włóknina poliestrowa
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
strona wierzchnia	posypka z łupka
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki	8,0 x 1,0 m oraz 45,0 x 1,0 m
waga rolki	54 kg oraz 279 kg
ilość rolek na palecie	20 oraz 4
ilość m <sup>2</sup> na palecie	160 oraz 180

## ZASTOSOWANIE

**EP 5 PERFORMA PL** jest papą nawierzchniową, w budownictwie komunikacyjnym w jednowarstwowych i wielowarstwowych systemach wodochronnych na betonowych, żelbetowych, drogowych i kolejowych obiektach mostowych i na innych niż płyty pomostów obiektów mostowych powierzchniach betonowych, budowlach komunikacyjnych przeznaczonych do ruchu pojazdów np. parkingi, garaże, w tym budowlach podziemnych. Jest papą nawierzchniową w budownictwie kubaturowym w jednowarstwowych i wielowarstwowych systemach dachowych w tym pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni.

## MONTAŻ

**EP 5 PERFORMA PL** mocuje się stroną wierzchnią.

**Zgrzewanie całości powierzchniowe.** Papę układa się stroną wierzchnią i zgrzewa na całej powierzchni. Zakład podłużny 8 cm. Zakład poprzeczny 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 6 godzin przed montażem.

## WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	*	EN 13501-5
Reakcja na ogień	E	EN 13501-1
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	-
Odporność na obciążenie statyczne	20	EN 12730:2000
Odporność na uderzenie	1750	EN 12691
Wytrzymałość na rozdzielanie	≥ 200	EN 12310-1
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	-
Wytrzymałość złączy na ścinanie	≥ 800	EN 12317-1
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu	90	EN 1110
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż w poprzek	1200 ± 200 1000 ± 200	EN 12311-1
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej wzdłuż w poprzek	50 ± 10 50 ± 15	EN 12311-1
Giętkość w niskiej temperaturze	-20	EN 1109
Substancje niebezpieczne	NPD	-
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 14694
Absorpcja wody	0,4	EN 14223
Przyczepność	0,5	EN 13596
Zdolność do mostkowania pęknięć w podłożu	NPD	-
Kompatybilność w badaniach cieplnych	100	EN 14691
Wytrzymałość na ścinanie	0,2	EN 13653
Zachowanie wyrobów asfaltowych podczas układania mieszanki mineralno-asfaltowej	odporna	EN 14693
Odporność na mieszankę mineralno-asfaltową poddawaną zagęszczeniu	NPD	-
Trwałość po starzeniu termicznym: Giętkość w niskiej temperaturze	NPD	-
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	80	EN 1110

Dodatkowe właściwości nieobjęte 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

\* 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

## 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