

KARTA PRODUKTU NR: WPBPL002

wydanie c z dnia 07.01.2016
anuluje i zastępuje WPBPL002.b.PL / 01-2014



EP 4 PERFORMA PARKING

EP 4 PERFORMA PARKING jest papą nawierzchniową termozgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi włóknina poliestrowa nietkana. Wierzchnia strona pokryta jest posypką z łupka mineralnego, a spodnia strona folią termotopliwą.

ZASTOSOWANIE

EP 4 PERFORMA PARKING jest papą nawierzchniową w jednowarstwowych i wielowarstwowych systemach wodochronnych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni. Jest papą nawierzchniową w jednowarstwowych i wielowarstwowych systemach wodochronnych na betonowych, żelbetowych, drogowych i kolejowych obiektach mostowych i na innych niż płyty pomostów obiektów mostowych powierzchniach betonowych przeznaczonych do ruchu pojazdów np. parkingi, garaże.

SKŁAD

EP 4 PERFORMA PARKING	
osnowa	włóknina poliestrowa nietkana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	4,2 mm (±0,2 mm)
strona wierzchnia	łupek mineralny
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm

FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

EP 4 PERFORMA PARKING	
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

EP 4 PERFORMA PARKING mocuje się spodnią stroną do zagruntowanego podłoża lub do pierwszej warstwy hydroizolacji zgrzewając ją na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika.

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 EP 4 PERFORMA PARKING SOPREMA Polska Sp. z o.o. ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie 13 Construction Products Regulation (CPR) Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr.: WPBPL002 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13135 (EN 13707) Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr.: 1119-CPR-13108 (EN 14965) EN 13707 / EN 14965			
Papa nawierzchniowa, produkowana z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS i włókniny poliestrowej nietkanej Strona wierzchnia jest pokryta łupkiem mineralnym, a strona spodnia pokryta jest folią termotopliwą Wymiary: 8 m x 1 m x 4,2 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
Reakcja na ogień	E	EN 13501	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	-	
Odporność na obciążenie statyczne – met. A (MLV)	20 kg	EN 12730	
Odporność na uderzenie – met. A (MLV)	1750 mm	EN 12691	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) (MDV)	NPD	EN 12310-1	
Wytrzymałość złączy na oddzielenie (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Wytrzymałość złączy na ścinanie (MDV)	≥ 800 N/50 mm	EN 12317-1	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu (MLV)	90 °C	EN 1110	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV) wzdłuż	1100 ± 200 N/50 mm	EN 12311-1	EN 13707: 2004 + A2:2009 PN EN 14695: 2010-04-01
w poprzek	950 ± 200 N/50 mm		
Wydłużenie (MDV) wzdłuż	50 ± 10 %	EN 12311-1	
w poprzek	50 ± 15 %		
Giętkość w niskiej temperaturze (MDV)	-25 °C	EN 1109	PN EN 14695: 2010-04-01
(MLV)	-20 °C		
Substancje niebezpieczne** ***	nie zawiera	-	
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 14694	
Absorpcja wody (MLV)	0,4 %	EN 14223	
Przyczepność (MLV)	0,5 N/mm²	EN 13596	
Zdolność do mostkowania pęknięć w podłożu	NPD	EN 14224	
Kompatybilność w badaniach cieplnych (MLV)	100 %	EN 14691	
Wytrzymałość na ścinanie (MLV)	0,2 N/mm²	EN 13653	
Zachowanie wyrobów asfaltowych podczas układania mieszanki mineralno-asfaltowej	odporna	EN 14693	
Odporność na mieszanke mineralno-asfaltową poddawaną zagęszczeniu	NPD	EN 14692	
Trwałość po starzeniu termicznym:			
Giętkość w niskiej temperaturze (MLV)	NPD	EN 1109	
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze (MLV)	80 °C	EN 1110	

DODATKOWE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100 °C	EN 1110	EN 13707: 2004 + A2:2009
Stabilność wymiarów	0,5 %	EN 1107-1	

* Zapis $F_{\text{roof}}(t1)$ 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 $B_{\text{roof}}(t1)$ 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