

KARTA TECHNICZNA NR: WPBPL003

Wydanie e z dnia 13.03.2024
(anuluje i zastępuje WPBPL003.d.PL/12-2023 z dnia 13.12.2023)

Produkt zgodny z normą zharmonizowaną EN 13707:2004 + A2:2009 + EN 14695:2010

EP5 PERFORMA PARKING

EP4 PERFORMA PARKING jest papą nawierzchniową termozgrzewalną produkowaną z bitumu modyfikowanego SBS, osnowę stanowi włóknina poliestrowa nietkana. Wierzchnia strona jest pokryta posypką z łupka mineralnego, a spodnia folią termotopliwą.

ZASTOSOWANIE

EP5 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, FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

EP5 PERFORMA PARKING	
osnowa	włóknina poliestrowa nietkana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	5,2 mm ± 0,2 mm
strona wierzchnia	łupek mineralny
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki*	7,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 45 kg
liczba rolek na palecie	25 szt.
ilość m ² na palecie	175 m ²
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

EP5 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.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13707:2004 + A2:2009
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		B_{ROOF} (t1)*	
Reakcja na ogień		Klasa E	
Wodoszczelność		wodoszczelna	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	1200 ± 300 N/50 mm	
	w poprzek	900 ± 200 N/50 mm	
Wydłużenie	wzdłuż	50 ± 10 %	
	w poprzek	50 ± 15 %	
Odporność na przerastanie korzeni		NPD	
Odporność na obciążenie statyczne		20 kg	
Odporność na uderzenie		1750 mm	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	300 ± 100 N	
	w poprzek	300 ± 100 N	
Wytrzymałość złącza	wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	
	wytrzymałość złączy na ścinanie	1200 ± 400 N/50 mm	
Trwałość	Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	NPD	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100°C	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	90°C	
Giętkość w niskiej temperaturze		-25°C	
Substancje niebezpieczne		nie zawiera**	

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 14695:2010
Wodoszczelność	Absorbpcja wody	0,4%	
	Wodoszczelność	wodoszczelna	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	1200 ± 300 N/50 mm	
	w poprzek	900 ± 200 N/50 mm	
Wydłużenie	wzdłuż	50 ± 10 %	
	w poprzek	50 ± 15 %	
Zdolność do zabezpieczenia pęknięć w podłożu		NPD	
Przyczepność		0,5 N/mm²	
Kompatybilność w badaniach cieplnych		100%	
Giętkość w niskiej temperaturze		-25°C	
Wytrzymałość na ścinanie		0,2 N/mm²	
Zachowanie wyrobów asfaltowych podczas układania mieszanki mineralno-asfaltowej		odporna	
Odporność na mieszkankę mineralno-asfaltową poddawaną zagęszczaniu		NPD	
Trwałość	Absorbpcja wody	0,4%	
	Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	NPD	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100°C	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	90°C	
	Kompatybilność w badaniach cieplnych	100%	
Substancje niebezpieczne		nie zawiera*	

* Dotyczy systemów dachowych objętych stosownym raportem

** Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

NPD – właściwość użytkowa jest nieokreślana

Niniejsza karta techniczna wyrobu stanowi informację techniczną zgodnie z załącznikami do norm: EN 13707 i EN 14695.