

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

EP 5 PERFORMA PL

EP 5 PERFORMA PL jest papą nawierzchniową, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS.

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 ² 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 lub spodnią.

Zgrzewanie cało powierzchniowe. Papę układa się stroną wierzchnią i zgrzewa na całej powierzchni. Zakład podłużny 8 cm.

Zgrzew zakładu poprzecznego winien wynosić 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 B

Zgodność z Krajową Oceną Techniczną nr IBDiM-KOT-2019/0382 wydanie 2 z dnia 22.09.2023 roku

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Wygląd zewnętrzny	bez wad	PN-B-04615:1990
Długość	8,00 m ± 1% 45,00 m ± 1% m	PN-B-04615:1990
Szerokość	1,00 m ± 2%	PN-B-04615:1990
Grubość	≥ 5,0 mm	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/1
Grubość warstwy izolacyjnej pod osnową	≥ 3,0 mm	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/1
Giętkość, badana na wałku ø 30 mm	-20°C	PN-B-04615:1990
Prześlakliwość według IBDiM	≥ 0,8 MPa	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/3
Nasiakliwość	≤ 0,5 %	PN-B-04615:1990
Siła zrywająca przy rozciąganiu - wzdłuż - w poprzek	≥ 1000 N ≥ 800 N	PN-EN 12311-1
Wydłużenie przy zerwaniu* - wzdłuż - w poprzek	≥ 40 % ≥ 45 %	PN-EN 12311-1
Siła zrywająca przy rozdieraniu - wzdłuż - w poprzek	≥ 250 N ≥ 200 N	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/4
Siła zrywająca styki arkuszy papy	≥ 500 N	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/9
Przyczepność do podłoża badana metodą „pull-off”*** grunt bitumiczny ELASTOCOL 500	≥ 0,50 MPa	Procedura Badawcza IBDiM nr PB-TM-1/5
Wytrzymałość na ścinanie ***	≥ 0,20 MPa	PN-EN 13653:2017
Odporność na działanie podwyższonej temperatury, 2h	≥ 100 °C	PN-B-04615:1990

Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 052 – UWB – 008/1 z dnia 24.11.2023 roku.

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