

EP 5 PERFORMA PL

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBPL001

Vydání dle dne 30.6.2023 č. WPBPL001.d.CZ / 07-2023 ruší a nahrazuje WPBPL001.c.CZ / 01-2016

Výrobek odpovídá harmonizované normě EN 13707:2004 + A2:2009 a EN 14695:2010

SLOŽENÍ

EP 5 PERFORMA PL je vrchní asfaltový pás modifikovaný SBS elastomerem

tloušťka	≥ 5,0 mm
výztužná vložka	polyesterová vložka
asfaltová hmota	asfalt modifikovaný elastomerem SBS
horní povrch	břidličný posyp
spodní povrch	spalitelná fólie
podélný přesah	≥ 80 mm
rozměr role	8,0 x 1,0 m nebo 45,0 x 1,0 m
hmotnost role	cca 54 kg nebo 279 kg
počet rolí na paletě	20 nebo 4
m ² na paletě	160 nebo 180

POUŽITÍ

EP 5 PERFORMA PL je vrchní pás pro jednovrstvý i vícevrstvý hydroizolační systém pod beton, železobeton na silniční a železniční mosty a na další betonové povrchy, kde se předpokládá poježděný provoz, například parkoviště a garáže.

APLIKACE

EP 5 PERFORMA PL se aplikuje spodní stranou celoplošným natavením na podklad opatřený penetračním nátěrem.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Role jsou na paletách baleny ve svislé poloze a zajištěny ochrannou fólií. Hromadné balení – palety a jednotlivé role jsou označeny CE štítkem a požadovanými technickými informacemi o produktu. Palety i jednotlivé role musí být uloženy ve svislé poloze na vodorovném přímém povrchu. V průběhu skladování chraňte pás před vlhkostí. Při nízkých teplotách by měly být pásy skladovány při teplotě alespoň + 5°C minimálně 6 hodin před aplikací.

OZNAČENÍ CE

Vlastnosti, na které se vztahuje označení CE

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Chování při vnějším požáru *	*	EN 13501-5
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	EN 13948
Odolnost proti statickému zatížení – metoda A	20 kg	EN 12730 :2000
Odolnost proti odlupování ve spojích	NPD	EN 12316-1
Trvanlivost - odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	90 °C	EN 1110
Trvanlivost - vodotěsnost po umělém stárnutí	splňuje	EN 1928:2000
Odolnost proti statickému průrazu – metoda B	20 kg	EN 12730:2001
Reakce na oheň	E	EN 13501-1
Vodotěsnost	splňuje	EN 1928:2000
Maximální tahová síla - podélně - příčně	1200 ± 300 N/50mm 900 ± 200 N/50 mm	EN 12311-1
Prodloužení při přetržení - podélně - příčně	50 ± 10 % 50 ± 15 %	
Odolnost proti nárazu	1750 mm	EN 12691
Smyková odolnost ve spojích	≥ 800 N/50mm	EN 12317-1
Odolnost proti protřetí (hřebík)	≥ 200 N	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot	-20 °C	EN 1109
Nebezpečné látky	NPD	-
Vodotěsnost	Splňuje	EN 14694
Nasákavost	0,4 %	EN 14223
Přilnavost	0,5 N/mm ²	EN13596
Schopnost přemostění trhlin v podkladu	NPD	EN 14224
Soudržnost po tepelném zatížení	100 %	EN 14691
Pevnost ve smyku	0,2 N/mm ²	EN 13653
Chování produktu během pokládky asfaltové směsi	odolný	EN 14693
Odolnost proti hutnění asfaltové vrstvy	NPD	EN 14692
Trvanlivost po umělém stárnutí: - ohyb za studena - odolnost proti stékání při vysoké teplotě	NPD 80 °C	EN 1109 EN 1110

DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100 °C	EN 1110
Rozměrová stálost	0,5 %	EN 1107-1

* Záznam vyplývá z toho, že nemůže být stanoveno žádné zařazení na výrobek samotný dle EN 1187 (zkušební metodika pro zkoušku chování při vnějším požáru) a EN 13501-5 (Klasifikace podle výsledků zkoušek střech vystavených vnějšmu požáru).

Vlastnost se označuje jako $B_{root}(t1,t3)$ v závislosti na střešním systému pro střešní skladbu s uvedeným výrobkem, nikoli pro výrobek samý.

Pro bližší informace ohledně zpráv o klasifikaci chování při vnějším požáru Broof kontaktujte technické oddělení SOPREMA.

NPD – není stanoveno

DODATEČNÉ INFORMACE

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí:

Podle nařízení Evropské komise 1907/2006 (REACH), článek 31, není bezpečnostní list vyžadován pro uvádění na trh, přepravu a používání produktu. Výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující velmi velké obavy) v koncentraci vyšší než 0,1 % hmotnosti a při správném použití nemá negativní dopad na životní prostředí.

Kontrola kvality:

integrovaný systém řízení kvality ISO 9001 a systém environmentálního managementu ISO 14001

Soprema CZ s.r.o. • Prusíkova 2577/16 • Praha 13 • 155 00

Tel.: +420 774 688 890

E-mail: info@soprema-sro.cz • www.sopremagroup.cz

IČ: 24700835 • DIČ: CZ24700835

Bankovní spojení: UniCredit Bank a.s. • CZK: 1387886524/2700

EUR:1387886532/2700 • IBAN:CZ34 2700 0000 0013 8788 6532 • SWIFT: BACXCZPP