

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBFR221

Vydání C ze dne 7. 1. 2016
ruší a nahrazuje WPBFR221.b.CZ / 01-2014

SOPRAFIX HP

SOPRAFIX HP je podkladní natavitelný pás, k mechanickému kotvení, vyráběný z asfaltu modifikovaného elastomerem SBS. Pás je vyztužen kompozitní vložkou z polyesteru a skelných vláken. Horní povrch pásu je pokryt spalitelnou fólií a spodní povrch je pokryt posypem písku.

POUŽITÍ

SOPRAFIX HP je podkladní pás pro vícevrstvé střešní hydroizolační systémy, včetně použití pod přitížením a nebo ve vegetačních střeších. Jedná se o podkladní pás pro vícevrstvé střešní hydroizolační systémy v souladu se schválením Factory Mutual (FM GLOBAL).

SLOŽENÍ

	SOPRAFIX HP
Výztužná vložka	Kompozit z polyesteru a skelných vláken
Hmotá asfaltu	Asfalt modifikovaný elastomerem SBS
Tloušťka	≥ 2,5mm (-0%; +1%)
Horní povrch	Spalitelná fólie
Spodní povrch	Posyp písku
Přesah	110 mm (55 mm linie kotvení, 110 mm linie přesahu)

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

	SOPRAFIX HP
Rozměr role*	10,0 x 1,0 m
Hmotnost role	cca 32 kg
Balení	Nastojato na paletách, zajištěné fólií

*Rozměry role se udávají s tolerancí ≤ 1%
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.

APLIKACE

SOPRAFIX HP se mechanicky kotví k podkladu v linii přesahu kotvicími prostředky, přesahy se svažují hořákem nebo horkým vzduchem. Pás se může k podkladu také plošně natavovat hořákem nebo horkým vzduchem svojí horní nebo spodní stranou. Spodní povrch je uzpůsobený pro možnost lepení bitumenových lepidel zastudena nebo horkého asfaltu.

DODATEČNÉ INFORMACE

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí:

Výrobek neobsahuje látky, které by mohly být škodlivé pro zdraví a životní prostředí a je v souladu s obecně uznávanými požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví.

Pás má hygienické osvědčení **HK/B/0891/01/2012**

Kontrola kvality:

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

OZNAČENÍ CE

CE			
1119			
SOPRAFIX HP SOPREMA Polska Sp. z o.o. ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Blonie 06 Nařízení o stavebních výrobcích – Construction product regulation (CPR) Prohlášení o vlastnostech (DoP) č.: WPBFR221 Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13135 (EN 13707)			
EN 13707			
Vrchní pás, vyrobený z modifikovaného SBS asfaltu a kompozitu z polyesteru a skla. Vrchní strana je pokryt spalitelnou fólií, spodní strana je pokryta posypem písku. Rozměry: 10 m x 1 m x 2,5 mm Instalace pomocí mechanického kotvení a hořáku nebo horkého vzduchu.			
ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Chování při vnějším požáru*	F_{ROOF}(t1)	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2:2009
Reakce na oheň	E	EN 13501	
Vodotěsnost	vodotěsný	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Maximální tahová síla (MDV) podélně příčně	550 ± 100 N/50 mm 400 ± 100 N/50 mm	EN 12311-1	
Prodloužení při přetržení (MDV) podélně příčně	45 ± 20 % 45 ± 20 %	EN 12311-1	
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	-	
Odolnost proti statickému průrazu (MLV)	15 kg	EN 12730	
Odolnost proti nárazu (MLV)	600 mm	EN 12691	
Odolnost proti protřetí (hřebík) (MDV) podélně příčně	≥ 150 N ≥ 150 N	EN 12310-1	
Odolnost proti odlupování ve spojích (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Smyková odolnost ve spojích (MDV)	NPD	EN 12317-1	
Trvanlivost: Odolnost proti stékání při vysoké teplotě	90 °C	EN 1110	
Ohyb za studena (MDV) (MLV)	-20 °C -16 °C	EN 1109	
Nebezpečné látky ** ***	neobsahuje	-	
DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100 °C	EN 1110	EN 13707: 2004 + A2:2009
Rozměrová stálost	≤ 0,4 %	EN 1107-1	

* Záznam $F_{\text{roof}}(t1)$ 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 vnějšímu požáru). Vlastnost se označuje jako $B_{\text{roof}}(t1)$ pro střechy dle zmíněných norem.

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

** Výrobek neobsahuje azbest a dehtové látky

*** V situaci, kdy neexistuje evropská zkušební metoda prohlášení, nemůže být klasifikace poskytnuta. Informace musí být v souladu s místními právními požadavky

MDV – deklarované výrobcem s přihlédnutím k deklarované toleranci hodnoty

MLV – Mezní hodnota výrobce může být hodnota minimální nebo maximální, podle typu vlastností výrobků.

NPD – není stanoveno