PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

dle dodatku III nařízení (EU) č. 305/2011

Referenční číslo/ Produkt: **11915 – (2)**		
1.	Jedinečný identifikační kód výrobku	**Poly-Elast SBS 6000**
2.	Typ, šarže nebo sériové číslo k identifikaci stavebního výrobku dle článku 11 odstavec 4	viz produktová etiketa nebo role
3.	Účel použití	Asfaltový pás s nosnou vložkou pro střešní izolace
4.	Výrobce	GEORG BÖRNER Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH & Co.KG; Heinrich-Börner-Straße 31; D-36251 Bad Hersfeld
5.	Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků dle přílohy V	2+
6.	Notifikovaná osoba	č.: 1724 GBP Gemeinschaft für Qualitätsüberwachung von Polymerbitumen und Bitumenbahnen e.V.; D-60329 Frankfurt / M.
7.	Potvrzení shody podnikové výrobní kontroly	1724-CPR-041101

8.	**Podstatné charakteristické vlastnosti**		**Hodnota**	**Technická specifikace**
Chování při vnějším požáru [a]			B Roof (t2)	EN 13707:2004 + A2:2009
Reakce na oheň			třída E	
Vodotěsnost - metoda B			vyhovuje	
Tahová síla a tažnost:				
Maximální tahová síla podélně		(N/50 mm)	1200 ± 25%	
Maximální tahová síla příčně		(N/50 mm)	1000 ± 25%	
Tažnost při maximální tahové síle podélně		(%)	30 ± 25%	
Tažnost při maximální tahové síle příčně		(%)	35 ± 25%	
Odolnost proti prorůstání kořenů			NPD	
Odolnost proti statickému zatížení - metoda A		(kg)	NPD	
Odolnost proti nárazu metoda A		(mm)	NPD	
nebo odolnost proti nárazu metoda A a B		(mm)	NPD	
Odolnost proti protrhávání podélně		(N)	NPD	
Odolnost proti protrhávání příčně		(N)	NPD	
Odolnost ve spojích:				
v odlupování podélně		(N/50 mm)	NPD	
v odlupování příčně		(N/50 mm)	NPD	
smyková podélně		(N/50 mm)	NPD	
smyková příčně		(N/50 mm)	NPD	
Umělé stárnutí			NPD	
Tepelná odolnost po tepelném stárnutí		(°C)	NPD	
Odolnost za nízkých teplot po tepelném stárnutí		(°C)	NPD	
Odolnost za nízkých teplot		(°C)	≤ -25	
Nebezpečné látky [b], [c]			Požadavky splněny, viz 5.3 EN 13707	

[a] Zjištění chování při vnějším požáru je systémová zkouška, která může být ovlivněna systémovými komponenty, které firma Georg Börner buď nevyrábí nebo nedodává. Proto vyjádření nemůže být poskytnuto pro jednotlivý produkt.

[b] Výrobek neobsahuje azbest ani tér.

[c] Jelikož neexistuje žádná evropská metodika na zkoušení vymývání jednotlivých složek produktu, ani k tomuto tak nelze poskytnout žádné vyjádření.

Hodnoty uvedeného produktu odpovídají hodnotě/hodnotám deklarovaných hodnot. Za vystavení Prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 je výhradně odpovědný výše uvedený výrobce.

Za výrobce a jménem výrobce podepsáni:

Luděk Šmída, obchodní ředitel

Bad Hersfeld, 12.8.2019

Michael Börner, obchodní ředitel

Georg Börner
Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH & Co. KG
Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Tel. +49 (0)6621 / 175-0
Fax +49 (0)6621 / 175-200
Tel.+420 60 219 694
info@georgboerner.de
www.georgboerner.de
www.boerner.cz