

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
dle dodatku III nařízení (EU) č. 305/2011



Referenční číslo/ Produkt: <b>11417</b>		
1.	Jedinečný identifikační kód výrobku	<b>Poly-Elast Rapid O</b>
2.	Typ, šarže nebo sériové číslo k identifikaci stavebního výrobku dle článku 11 odstavec 4	viz produktová etiketa nebo role
3.	Účel použití (e)	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

Podstatné charakteristické vlastnosti	Hodnota	Technická specifikace
Chování při vnějším požáru <sup>a)</sup>	B Roof (t1)	EN 13707:2013-12
Reakce na oheň	třída E	
Vodotěsnost - metoda B	vyhovuje	
Tahová síla a tažnost:		
Maximální tahová síla podélně (N/50 mm)	≥ 700	
Maximální tahová síla příčně (N/50 mm)	≥ 600	
Tažnost při maximální tahové síle podélně (%)	≥ 25	
Tažnost při maximální tahové síle příčně (%)	≥ 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 <sup>b), c)</sup>	Požadavky splněny, viz 5.3 EN 13707	

<sup>a)</sup> 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.

<sup>b)</sup> Výrobek neobsahuje azbest ani těr.

<sup>c)</sup> 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:

Michael Spies, obchodní ředitel

Michael Börner, obchodní ředitel

Bad Hersfeld, 19.6.2018