

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



Referenční číslo/ Produkt: 11121		
1.	Jedinečný identifikační kód výrobku	<b>POLY-Elast G200 DD</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 Asfaltový pás pro izolace spodních staveb proti vodě a zemní vlhkosti
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 und 1724-CPR-041201

Podstatné charakteristické vlastnosti	Hodnota	Technická specifikace
Chování při vnějším požáru <sup>a)</sup>	B Roof (t1)	EN 13707:2013-12 EN 13969:2007-03
Reakce na oheň	třída E	
Vodotěsnost - metoda B	vyhovuje	
Tahová síla a tažnost:		
Maximální tahová síla podélně (N/50 mm)	≥ 1000	
Maximální tahová síla příčně (N/50 mm)	≥ 1000	
Tažnost při maximální tahové síle podélně (%)	≥ 2	
Tažnost při maximální tahové síle příčně (%)	≥ 2	
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 5.15 EN 13969	

<sup>a)</sup> Zjištění chování při vnějším požáru je systémová zkouška, která může být ovlivněna systémovými komponenty, které firma Georg Börner buď nevyrobí 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  
Bad Hersfeld, 19.6.2018

Michael Börner, obchodní ředitel