



# Prohlášení o vlastnostech

Č. 14315-747-03-CPR-14

---

1	Jedinečný identifikační kód typu produktu	<b>Baymer® Spray AL 747 – Desmodur® 44V20L</b> <i>Označovací kód: PU EN 14315-1 – CT4(20)-GT11(20)-TFT14(20)-FRB45,2(20)- DS(TH)3-CCC4-W0,2-CS(10\Y)400- MU59</i>
2	Určené/á použití	<b>Tepelně izolační výrobky pro stavby - pěnové výrobky z polyurethanu (PUR) a polyisokyanurátu (PIR)</b>
3	Výrobce	<b>Covestro BV</b> Korte Groningerweg 1a 9607 PS Foxhol Nederland
4	Autorizovaný zástupce	<b>Není relevantní</b>
5	System/y AVCP	<b>System 3</b>
6a	Harmonizovaná norma	<b>EN 14315-1:2013</b>
	Oznámený/é subjekt/y	<b>IKOB BKB</b> Ringveste 1, 3990 GB Houten, Nederland <i>Notified Body No. 0957</i>  <b>ÉMI Építésügyi Minőségellenorzo Innovációs Nonprofit Kft.</b> Diószegi út 37. 1113 Budapest Hungary <i>Notified Body No. 1415</i>  <b>Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)</b> Marsbruchstraße 186 44287 Dortmund Duitsland <i>Notified Body No. 0432</i>
6b	Evropský dokument pro posuzování Evropské technické posouzení Technický posudek Oznámený/é subjekt/y	<b>Není relevantní</b>

---



7 Prohlášená/é vlastnost/i

**viz tabulka**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Specifikace
Požární třída	E	EN 13501-1
Vodní propustnost	0,2 kg/m <sup>2</sup> <i>Krátkodobá absorpce vody částečným ponořením</i>	EN 1609 Method B
Teplotní odolnost	Viz tabulka vlastností	EN 14315-1:2013
Propustnost vodních par	59 <i>μ hodnota</i>	EN 12086 method A
Pevnost v tlaku	CS(10/Y)400	EN 826:2013
Stálost požární třídy vůči stárnutí / degradaci	Požární třída časem neklesá	EN 14315-1:2013
Stálost tepelné odolnosti vůči stárnutí / degradaci	Viz tabulka vlastností	EN 14315-1:2013
Stálost pevnosti v tlaku proti stárnutí / degradaci	Pevnost v tlaku se časem nezmenšuje	EN 14315-1:2013
Kontinuální žhavé spalování	Neexistuje žádná harmonizovaná zkušební metoda	EN 14315-1:2013

8 Příslušná technická dokumentace a/nebo zvláštní technická dokumentace

**Není relevantní**



# Prohlášení o vlastnostech

Č. 14315-747-03-CPR-14

## Tabulka vlastností

**Typ obložení:** Žádná nebo otevřená difúze

Tloušťka <i>mm</i>	Deklarovaná tepelná vodivost ( $\lambda D$ ) <i>W/m·K</i>	Tepelná odolnost (RD) <i>m<sup>2</sup>·K/W</i>
30	0,025	1,20
35	0,025	1,40
40	0,025	1,60
45	0,025	1,80
50	0,025	2,00
55	0,025	2,20
60	0,025	2,40
65	0,025	2,60
70	0,025	2,80
75	0,025	3,00
80	0,025	3,20
85	0,026	3,25
90	0,026	3,45
95	0,026	3,65
100	0,026	3,85
105	0,026	4,05
110	0,026	4,25
115	0,026	4,40
120	0,026	4,60
125	0,026	4,80
130	0,026	5,00
135	0,026	5,20
140	0,026	5,40
145	0,026	5,60
150	0,026	5,75
155	0,026	5,95
160	0,026	6,15
165	0,026	6,35
170	0,026	6,55
175	0,026	6,75
180	0,026	6,90
185	0,026	7,10
190	0,026	7,30
195	0,026	7,50
200	0,026	7,70

Vlastnosti výše uvedeného produktu jsou v souladu se sadou deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

*Podepsáno pro jménem výrobce:*

Jméno a funkce

Místo a datum vydání

Podpis

Alix Uitham  
Marketing & Sales manager

Foxhol  
17-08-2016

Ceren Özdilek  
R&D manager

Foxhol  
17-08-2016