



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**nr 003-CPR305-2011**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**QuadFoam®500**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4:

**QuadFoam®500 – nr partii na etykiecie**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Natryskowa, bezspoinowa izolacja termiczna i akustyczna dachów, ścian, podłóg oraz stropów.**  
**Szczegółowe informacje w karcie technicznej materiału.**

4. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

**Quadrant Urethane Technologies**  
**200 Industrial Blvd, McKinney, 75069 Texas**

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System oceny 3 dla wszystkich istotnych charakterystyk**

6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**PN-EN 14315-1:2013**



**Nazwa jednostki notyfikującej : Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**



### 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Właściwości	Własność użytkowa	Metody badań
1.	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień, klasa	<b>E (samogasnący)</b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 13501-1+A1:2010, PN EN ISO 11925-2:2010)
2.	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień układu składającego się z QuadFOAM500 wraz z okładziną z płyt G-K.	<b>B-s1,d0</b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 13501-1+A1:2010, PN EN ISO 11925-2:2010)
2.	Współczynnik oporu dyfuzyjnego ( $\mu$ ), przepuszczalność pary wodnej	<b>3,5</b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 12086:2001)
3	Przewodność cieplna $\lambda$	<b>0,038 W/mK</b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 12667:2002)
5	Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu względnym	<b><math>\pm 0,5\%</math></b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 826:2013)
6	Stabilność wymiarowa % +70° C, 90% RH +20° C, 70% RH	<b>długość/szer./grubość</b>  <b><math>\pm 4,0 / \pm 4,0 / \pm 2,0</math></b> <b><math>\pm 0,5 / \pm 0,5 / \pm 0,5</math></b>	EN 14315-1:2013 (PN EN 1604:1999/A1:2006)

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu, są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości .

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Jaworzno 15.06.2015



Dyrektor dywizji poliuretanów

**Mariusz Boba**

PURTECH Poland Sp. z o.o.

42-500 Będzin, ul. Podskarpie 123

ODDZIAŁ:

43-602 Jaworzno, ul. M. Pomorskiej 28

PL 6252441563 REGON 242628515

Tel./fax +48 32 617 78 61 +48 534 999 110

e-mail: purtech@purtech.pl