

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR LL-EPS 042 FASADA /1/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

LL-EPS 042 FASADA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Płyty styropianowe EPS 042 FASADA stosowane są jako wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie.

3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

SOLBET LUBARTÓW Spółka Akcyjna

Ul. Nowodworska 18; 21-100 Lubartów

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

System 3 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 13163:2013

Jednostka notyfikowana:

**Notyfikowane laboratorium badawcze nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej w Katowicach,
ul. W. Korfańskiego 191, 40-153 Katowice.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki														Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień														Klasa E	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia														NPD	
Przepuszczalność wody														NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego														-	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią														NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięków														NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)														NPD	
Grubość [mm]															
10	20	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200		
Opór cieplny [m ² K/W]															
0,25	0,50	0,75	1,00	1,20	1,45	1,90	2,40	2,90	3,30	3,60	3,80	4,30	4,80		
Przepuszczalność pary wodnej														NPD	
Wytrzymałość na ściskanie		Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu												NPD	
		Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury												NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie		Wytrzymałość na zginanie												BS 75	
		Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych												TR 80	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji														NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji														NPD	
Współczynnik przewodzenia ciepła														0,042 W/m·K	
Długość i szerokość														1000 x 500mm	
Tolerancja długość i szerokość														L(3) x W(3)	
Grubość														10 – 500mm	
Tolerancja grubość														T(2)	
Prostokątność														Sb5	
Płaskość														P(30)	
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych														DS(N)2	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych														DS(70,-)2	

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisała:
Kierownik Działu Kontroli Jakości

Kierownik
Działu Kontroli Jakości Anna Goleń
mgr inż. Anna Goleń

Lubartów, dnia 08.08.2014 roku.