

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
nr 12/OL/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

Płyty styropianowe typu EPS P

**OLIVER AQUA EPS 120**

EPS-EN 13163 T1-L2-W2-S2-P5-BS170-CS(10)120-DS(N)2-DS(70,90)1-WL(T)1

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

Numer partii, data produkcji – umieszczona na etykiecie opakowania

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

- izolacja cieplna ścian fundamentowych
- izolacja cieplna stropów drewnianych
- izolacja cieplna ścian piwnicy
- izolacja cieplna podłóg
- izolacja cieplna dachów stromych

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

OLIVER GROUP Sp. z o.o.  
97-561 Ładzice, Jedlno Pierwsze 35

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art.12 ust.2

nie dotyczy

6. system lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V

system 3

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

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, Warszawa ; Laboratorium notyfikowane nr 1488 przeprowadziło wstępne badania typu w systemie 3 i wydało raport z badań.

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego dla którego została wydana europejska ocena techniczna



nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		METODA BADAWCZA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Grubość	T1	± 1 mm	PN-EN 823	PN-EN 13163:2013-05E
Długość	L2	± 2 mm	PN-EN 822	
Szerokość	W2	± 2 mm	PN-EN 822	
Prostokątność	S2	± 2 mm	PN-EN 824	
Płaskość	P5	5 mm	PN-EN 825	
Wytrzymałość na zginanie	BS 170	≥ 170 kPa	PN-EN 12089	
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)120	≥ 120 kPa	PN-EN 12089	
Klasa stabilności wymiarowej w stałych, normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	± 0,2 %	PN-EN 1603	
Poziom stabilności wymiarowej w określonych warunkach temperatury i wilgotności (temp. 70°C, 90°C, 48h)	DS(70,90)1	± 1 %	PN-EN 1604	
Poziom nasiąkliwości wody przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)1	≤ 1 %	PN-EN 12087	
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	-	≤ 0,036 W/(mK)	PN-EN 12667	PN-EN 13501-1
Klasa reakcji na ogień	-	E	PN-EN ISO 11925-2	
Deklarowany opór cieplny dla poszczególnych grubości	$R_D$ [m²K/W]-według tabeli poniżej		PN-EN 12667	PN-EN 13163:2013-05E

Grubość [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Opór cieplny $R_D$	0,28	0,56	0,83	1,11	1,39	1,67	1,94	2,22	2,50	2,78	3,06	3,33	3,61	3,89	4,17	4,44	4,72	5,00	5,28	5,56

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt.1 i pkt.2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt.4.

W imieniu producenta podpisał

Miejsce i data wydania

Oliver Group Sp. z o.o.  
Prezes Zarządu

Jarosław Barda

**OLIVER**  
GROUP

**Oliver Group Sp. z o.o.**

97-561 Ładzice  
Jedlno Pierwsze 35  
www.oliver-group.pl

tel. 44 680 15 99  
fax 44 680 17 99  
NIP: 772-24-04-176  
REGON: 101765629

Jedlno Pierwsze, 24.06.2015