

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI EN 14315-1 and 2:2013

Rozporządzenie w sprawie wyrobów budowlanych nr 305/2001

<b>Producent</b>	ASTECO s.r.o.
<b>Adres</b>	Karlovarka 227/55, 163 00 Praga, Czeska Republika
<b>Kontakt</b>	T +420 284 689 622 <a href="http://www.asteco.cz">www.asteco.cz</a> info@asteco.cz
<b>Unikalny kod identyfikacyjny rodzaj produktu</b>	PURTECO PSO 6 otwarto-komórkowa dozowana pianka poliuretanowa systemu 2K (PU) Bez fluorowanych gazów (rozporządzenie europejskie 517/2014) PU CCC1-CT3 (4) -MU4,6
<b>Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem</b>	TIB – termiczna izolacja budynków
<b>System / y AVCP</b>	System AVCP 3 dla pozostałych zasadniczych charakterystyk
<b>Norma zharmonizowana:</b>	<b>EN 14315-1 i 2: 2013</b>
<b>Jednostka notyfikowana / jest:</b>	Instytut Techniki Budowlanej Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488 Test laboratoryjny CSTB (Francja) przeprowadził raport z testu na temat Rozporządzenie w sprawie emisji LZO Laboratorium CODEM wykonało oznaczenie temperatury test rezystancji.
<b>Data aktualizacji</b>	12-03-2020

### ZADEKLAROWANE WYNIKI

Zasadnicze cechy	Wynik	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Reakcja na ogień</b>	Klasa Euro E	EN 13501-1:2007
<b>Absorpcja wody (krótkoterminowo przez częściowe zanurzenie)</b>	Wp 1,38 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
<b>Odporność termiczna (przewodność 90/90)</b>	0,037 W/(m.K)	EN 12667 1:202
<b>Przepuszczalność pary wodnej</b>	Rezystancja przekładni para wodna: $\mu = 4,6$	EN 12086
<b>Trwałość reakcji na ogień przeciwko starzeniu / degradacja</b>	Wartości po starzeniu	EN 14315 1:2013
<b>Weryfikacja kompozytu brak emisji CMR 1 o 2</b>	Zadowolenie a § 4.3.7 normy> TAK	NF EN ISO 160003/6/9/11
<b>Etykietowanie zgodne z przepisami</b>	Klasa emisji: A	NF EN ISO 160003/6/9/11 <sup>1</sup> B-s1, d0, z płytami gipsowo-kartonowymi

Charakterystyka uzupełniająca			
Charakterystyka	Jednostka	Zharmonizowane techniczne specyfikacja	Wartości
Czas wschodu	Sekunda		5-7
Czas żelowania	Sekunda		8 [CT3-4(20)]
Gęstość w 25 ° C	kg/m <sup>3</sup>	EN 14815	8 (+2/-1)
Zawartość zamkniętych komórek		ISO 4590	CCC1
Zawartość otwartych komórek		ASTM D2856	95%
Odporność na parę wodną Grubość 200 mm	SD	EN 12086	0,93
Mobilne ciepło spalania 4	Grubość MJ / m <sup>2</sup> / mm	EN ISO 1716	0,22
Izolacja akustyczna 195 mm + płyta gipsowo-kartonowa grubość 1x13mm	dB	EN 10140-2	Rw = 40
Izolacja akustyczna 195 mm + płyta gipsowo-kartonowa grubość 2x13mm	dB	EN 10140-2	Rw = 44
Emisje LZO	A+a C	EN ISO 16000	Class A
Inne emisje	< 1µg/m <sup>3</sup>	EN ISO 16000	Satysfakcja> TAK

#### WYKRES WYDAJNOŚCI

Całkowita grubość	Deklarowane starzenie termiczne przewodnictwo W / m · K	Poziom oporu cieplnego R = m <sup>2</sup> · K / W
50 mm	0,037	1,28
60 mm	0,037	1,58
70 mm	0,037	1,84
80 mm	0,037	2,10
90 mm	0,037	2,37
100 mm	0,037	2,63
110 mm	0,037	2,89
120 mm	0,037	3,16
130 mm	0,037	3,42
140 mm	0,037	3,68
150 mm	0,037	3,95
160 mm	0,037	4,21
170 mm	0,037	4,47
180 mm	0,037	4,74
190 mm	0,037	5,00
200 mm	0,037	5,26
210 mm	0,037	5,53
220 mm	0,037	5,79

<b>230 mm</b>	0,037	6,05
<b>240 mm</b>	0,037	6,32
<b>250 mm</b>	0,037	6,58
<b>260 mm</b>	0,037	6,84
<b>270 mm</b>	0,037	7,11
<b>280 mm</b>	0,037	7,37
<b>290 mm</b>	0,037	7,63
<b>300 mm</b>	0,037	7,89

Wydajność wyżej wymienionych produktów jest zgodna z zestawem deklarowanej wydajności. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. Dostępność DZ w formacie pdf na stronie Asteco.

Podpisano w imieniu producenta przez: Jan Moksik - Dyrektor ds. Technicznych i jakości

Grupa Asteco, 12/03/2020

DoP w formacie PDF są dostępne na stronie internetowej Asteco.

