

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 09/ 2013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MW -EN 13162- T3-DS(TH)-TR15-PL(5)500-WS-CS(10)50-MU1-WL(P)**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: **Data produkcji (partia podana na etykiecie)**

ISOROOF- T d= 40 mm

MW -EN 13162- T3-DS(TH)-TR15-PL(5)500-WS-CS(10)50-MU1-WL(P)

$\Lambda_D = 0,039$ [W/mK]

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie w mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: PN- EN 13162:2013-05 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby z wełny mineralnej (MW) produkowane fabrycznie. Specyfikacja”.
- Do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby produkowane fabrycznie, do zastosowań objętych przepisami w zakresie reakcji na ogień (Tablica ZA.2).
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

ISOROC POLSKA

Ul. Leśna 30

13-100 Nidzica

Tel. + 48 89 625 03 00

5. W stosunkowych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2 : nie dotyczy.
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych I
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji nr. 1434 Oddział w Gdańsku

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej)

Przeprowadziło ustalenie typu wyrobu na podstawie wstępnych badań typu, wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i Zakładowej Kontroli Produkcji oraz stałego nadzoru.

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydało **Certyfikat stałości właściwości użytkowych 1434- CPD-0095**

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

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|----------------------|--|
| Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK) | 0.039 | PN – EN 13162:2013-05 Pkt. 4.2.1 |
| Reakcja na ogień | A1 | PN – EN 13162:2013-05 pkt. 4.2.6 |
| Grubość | T3 | PN – EN 13162:2013-05 pkt. 4.2.3 |
| Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności względnej | DS (TH) | PN-EN 13162:2-13-05 pkt. 4.3.2.2 |
| Wytrzymałość na naprężenia ściskające przy 10 % odkształceniu względnym | CS(10) 50 | PN- EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.3 |
| Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu | WS | PN – EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.7.1 |
| Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu | WL (P) | PN –EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.7.2 |
| Przenikanie pary wodnej | MU1 | PN –EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.8 |
| Pochłanianie dźwięku | NPD | PN –EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.11 |
| Obciążenie punktowe | PL(5)500 | PN – EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.5 |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych | TR15 | PN – EN 13162:2013-05 pkt. 4.3.4 |

NPD – właściwość użytkowa nie jest określana

Niezmiennosc reakcji na ogień przy działaniu ciepła, czynników klimatycznych oraz czasu użytkowania:

Właściwości ogniowe wełny mineralnej nie pogarszają się wraz z upływem czasu. Klasyfikacja wyrobu według Euroklas jest Związana z zawartością części organicznych, które nie mogą zwiększać się w czasie.

Niezmiennosc przewodności termicznej przy działaniu ciepła, czynników klimatycznych oraz czasu użytkowania:

Przewodność ciepła wyrobów z wełny mineralnej nie zmienia się z czasem, doświadczenie pokazało, że struktury włókniste są stabilne a porowatości nie zawierają innych gazów niż powietrze atmosferyczne.

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 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 podpisała

.....Izabela Markowska – Kierownik Kontroli Jakości.....

(nazwisko i stanowisko)

Nidzica, 01.09.2013r.

(miejsce i data wydania)

Kierownik Kontroli Jakości
Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości
Izabela Markowska
.....
Int. Izabela Markowska
(podpis)