

| | |
|--|--|
| 1. Unikalny kod identyfikacyjny produktu | 021-03-polish |
| 2. Typ, partia lub numer seryjny czy każdy inny element, umożliwiający identyfikację produktu budowlanego zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011. | Patrz etykieta produktu IZOVAT 115 |
| 3. Przeznaczenie docelowe produktu budowlanego, przewidziane przez zakład produkcyjny zgodnie ze stosowaną harmonizowaną specyfikacją techniczną | Isolacja cieplna w budownictwie |
| 4. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa bądź zarejestrowana marka handlowa zgodnie z art. 11(5) CPR | OBIO LLC IZOVAT® Żytomierz, ul. Promyslova, 6 e-mail: info@izovat.ua strona internetowa: www.izovat.ua telefon/faks:+38(0412) 412-412 |
| 5. System bądź systemy oceny i określenia stałości jakości materiału budowlanego zgodnie z CPR | System 1 |
| 6. Organ certyfikujący nr 1020 – Techniczny i Badawczy Instytut Budownictwa, Praga dokonał kontroli zakładów, kontroli w zakładach i ciągłej monitorowanej zakładowej kontroli zgodnie z systemem 1 oraz wystawił certyfikat zgodności UE – zgodności. | |
| 7. Norma zharmonizowana | EN 13162:2012+A1:2015 |

8. Deklarowane właściwości użytkowe:
MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-MU1-WL(P)-WS

| Podstawowe charakterystyki | Wymagania postanowień, przewidziane przez Standard Europejski, poziomy lub klasy | Deklarowana Wartość |
|---|--|--|
| Reakcja na ogień, charakterystyki klasy Euro | 4.2.6. Reakcja na ogień klasa Euro | A1 |
| Emisja substancji niebezpiecznych | 4.3.13 Emisja substancji niebezpiecznych | NPD |
| Opór cieplny i przewodność cieplna | 4.2.1 Współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D | 0,036 W/mK |
| | 4.2.1 Opór cieplny, $R_D^{a)}$ | Patrz załącznik A |
| Wymiary | 4.2.2 Długość/Szerokość | $\pm 2,0\% \pm 1,5\%$ |
| | 4.2.3 Grubość, klasa Ti | T5 |
| | 4.2.4 Prostokątność | < 5mm/m |
| | 4.2.5 Płaskość | >6mm |
| Trwałość reakcji na ogień jako przeciwdziałanie ciepłu, wpływom atmosferycznym, przebiegu czasu/zużyciu | 4.2.7 Charakterystyki zużycia ^{b)} | Nie ulega zmianom z czasem ^{c)} |
| Trwałość opóru cieplnego jako przeciwdziałanie ciepłu, wpływom atmosferycznym, przebiegu czasu/zużyciu | 4.3.2 Stabilność wymiarów w warunkach pewnej temperatury i względnej wilgotności, DS (70.90) | $\pm 1,0\%$ |
| | 4.2.1 Opór cieplny i przewodność cieplna, $R_D^{a)}$ i $\lambda_D^{d)}$ | Nie ulega zmianom z czasem |
| Wytrzymałość na ściskanie | 4.3.3 Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % względnego zniekształcenia, CS | 30 kPa |
| | 4.3.5. Obciążenie skupione, PL(5) | NPD |
| Wytrzymałość na rozciąganie | 4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowej ^{e)} , TR | 10 kPa |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | 4.3.11 Pochłanianie dźwięku, AW | NPD |

| | | |
|---|---|-------------------------|
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | 4.3.9 Sztywność dynamiczna, SDi | NPD |
| | 4.3.10.2 Grubość, mm lub T klasa | NPD |
| | 4.3.10.4 Ściśliwość, CPI | NPD |
| | 4.3.12 Odporność na przepuszczalność powietrza, AFr | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią | 4.3.12 Odporność na przepuszczalność powietrza, AFr | NPD |
| Długotrwałe tlenie | 4.3.15 Długotrwałe tlenie | NPD |
| Nasiąkliwość | 4.3.7.1 Krótkotrwałe wchłanianie wody, WS | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ |
| | 4.3.7.2 Długotrwałe wchłanianie wody, WL(P) | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ |
| Przepuszczalność pary wodnej | 4.3.8 Przepuszczalność pary wodnej, MUI | MUI |

NPD – Właściwości Użytkowych Nieustalone

- a) – Dla wyrobów o nierównomiernej grubości (na przykład, dla wyrobów stożkowych bądź klinowych) podana została tylko przewodność cieplna
- b) – Brak zmian we właściwościach wełny mineralnej w zakresie reakcji na ogień
- c) – Palność wyrobów z wełny mineralnej z czasem nie ulega pogorszeniu. Klasyfikacja wyrobów pod względem klas Euro polega na zawartości substancji organicznej, która nie wzrasta z czasem.
- d) – Przewodność cieplna wełny mineralnej nie ulega zmianom z czasem. Dane doświadczalne wskazują na stabilną strukturę włókien. W porach, oprócz powietrza, brak innego gazu.
- e) – Ta charakterystyka także obejmuje obróbkę i montaż.

9. Wydajność produktu, wymienionego w punktach 1 i 2, jest zgodna z wydajnością, zadeklarowaną w punkcie 8. To oświadczenie w zakresie wykonania jest wystawiane na wyłączną odpowiedzialność producenta, wymienionego w punkcie 4 .

Ukraina, 2016.03.15



Zastępca Dyrektora OBIO LLC
M. Desna.