# Deklaracja właściwości użytkowych
# CZ-FWCZ115030II3010-001

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Wyjątkowy kod identyfikacyjny typu wyrobu: | **FIBRANxps ETICS GF-I** |
| 2. | Rodzaj, numer partii lub serii: | FWCZ115030II3010 |
| 3. | Zamierzone urzycie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną, jaką przewiduje producent: | Izolacja cieplna w budownictwie (THiB)<br><br>XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MU50 |
| 4. | Nazwa i adres kontaktowy producenta | **FIBRAN s.r.o.**<br>Revoluční 1082/8<br>110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO<br>**www.fibran.cz** |
| 6. | System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, określone w załączniku V: | |
| 7. | Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej | |

9. Zasadnicza cecha - (EN13164:2012+A1:2015)

| | | Symbol | Wydajność |
|---|---|---|---|
| | | bN [mm] | **600** |
| | | lN [mm] | **1250** |
| Grubość | | dN [mm] | **150** |
| Tolerancje wymiarowe | | T | **3** |
| Wytrzymałość na ściskanie | | CS(10\Y) [kPa] | **300** |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni | | TR [kPa] | **400** |
| Reakcja na ogień | | Euro-klasa | **E** |
| Ciągle jarzący się płomień | | | **NPD** |
| Wskaznik absorpcji akustycznej | | | **NPD** |
| Przepuszczalność wody | Higroskopijność | WL(T) [vol.%] | **1,5** |
| | Długoterminowa absorpcja wody przez dyfuzję | WD(V) [vol.%] | **NPD** |
| Przepuszczalność pary wodnej | Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej | MU | **50** |
| Wytrzymałości na starzenie / degradacje | Naprężenie ściskające | CC (2/1,5/50) [kPa] | **NPD** |
| Trwałość odporności termicznej przed ciepłem, warunki atmosferyczne, starzenie / degradacja | Współczynnik przewodzenia ciepła lambda | λD [W/m.K] | **0,036** |
| | Opór cieplny | RD [m2.K/W] | **4,15** |
| | Odporności na zamrażanie i odmrażanie po absorpcji wody przy długotrwałej dyfuzji | FTCD | **NPD** |
| | Odporności na zamrażanie i odmrażanie po długiej absorpcji wody przez całkowite zanurzenie | FTCI | **NPD** |
| | Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności | DS | **(70,90)** |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | DLT | **(2)5** |
| Substancje niebezpieczne | Uwalnianie substancji niebezpiecznych do środowiska | GWP<5; ODP 0; HFC free | |
| Trwałość reakcji na ogień, warunki atmosferyczne, starzenie / degradacja | reakcji na ogień XPS nie zmienia się w czasie. | | |

10. Właściwości użytkowe wyżej wymienionego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr. 305/2011 wymieniony powyżej producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za wydanie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych.

Podpisano w imieniu producenta przez — Tomas Turek

Havran, 24.03.2026 — Research & Development

HBCD free

„NPD" (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined)