

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 01/03/2021

- Nazwa wyrobu budowlanego: **łączniki tworzywowe wbijane EJOT DH do mocowania termoizolacji**
Nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **EJOT DH**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **numer partii na opakowaniu / etykiecie**
- Zamierzone zastosowanie: **mechaniczne mocowanie płyt termoizolacyjnych z wełny mineralnej zwykłej i lamelowej (MW), z polistyrenu ekspandowanego (EPS) i polistyrenu ekstrudowanego (XPS) do ścian i stropów w podłożach z betonu zwykłego klasy C12/15+C50/60 wg PN-EN 206+A1, cegieł ceramicznych pełnych klasy nie niższej niż 20 wg PN-EN 771-1+A1, cegieł silikatowych pełnych klasy nie niższej niż 20 wg PN-EN 771-2+A1, pustaków ceramicznych poryzowanych klasy nie niższej niż 15 wg PN-EN 771-1+A1, pustaków silikatowych drażonych klasy nie niższej niż 15 wg PN-EN 771-2+A1, elementów z autoklawizowanego betonu komórkowego klasy wytrzymałości 2+5 wg PN-EN 771-4+A1, elementów z betonu lekkiego klasy wytrzymałości nie mniejszej niż 5 wg PN-EN 771-3+A1**
- Nazwa i adres siedziby Producenta: **EJOT Polska Sp. z o.o. Sp. k., ul. Jeżowska 9, 42-793 Ciasna**
Miejsce produkcji wyrobu: **EJOT Schweiz AG, Uttwilerstrasse 3, CH-8582 Dozwil, Szwajcaria**
- Nazwa i adres siedziby Upoważnionego Przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
 - Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**
 - Krajowa Ocena Techniczna: **ITB-KOT-2020/1641 wydanie 1**
Jednostka Oceny Technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej, Jednostka Notyfikowana nr 1488**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji, numer Certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji AC 020**
Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-1055/Z
- Deklarowane właściwości użytkowe:

zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	deklarowane właściwości użytkowe	uwagi
nośności charakterystyczne zamocowań łączników	tablica C1	ITB-KOT-2020/1641 wydanie 1
właściwości wytrzymałościowe talerzyka tulei łączników	pkt. 3.1.2.	ITB-KOT-2020/1641 wydanie 1

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia z 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność Producenta.

W imieniu Producenta podpisał: **Rafał Adamczyk, Dyrektor ds. Sprzedaży Krajowej**

Ciasna, dnia 01.03.2021 r.


.....
(podpis)

Firma: EJOT Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
Siedziba: 42-793 Ciasna, ul. Jeżowska 9
Rejestr sądowy: Sąd Rejonowy w Częstochowie XVII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000296147
NIP: 575-16-35-782
BDO: 000000218
Komplementariusz: EJOT Polska Sp. z o.o.
Zarząd: Andrzej Bogdan Bibik

Załącznik C, tablica C1 ITB-KOT-2020/1641 wydanie 1

Nośności charakterystyczne zamocowań łączników EJOT DH na wrywanie z podłoża N_{Rk}

poz.	rodzaj podłoża	efektywna głębokość zakotwienia h_{ef} [mm]	nośność charakterystyczna N_{Rk} [kN]
1	2	3	4
1	beton zwykły klasy C12/15 ¹⁾	30	0,15
2	beton zwykły klasy C16/20 ÷ C50/60 ¹⁾	30	0,25
3	cegła ceramiczna pełna klasy 20 ²⁾	30	0,25
4	cegła silikatowa pełna klasy 20 ³⁾	30	0,25
5	pustak ceramiczny poryzowany klasy 15 ²⁾ (grubość ścianki 10 mm)	30	0,20
6	pustak silikatowy drążony klasy 15 ³⁾ (grubość ścianki 40 mm)	30	0,25
7	autoklawizowany beton komórkowy gęstości 350 ÷ 700 kg/m ³ , klasy wytrzymałości odpowiednio 2 ÷ 5 ⁴⁾	30	0,15
8	lekki beton pełny LAC5 gęstości 880 kg/m ³ , klasy wytrzymałości 5 ⁵⁾	30	0,25

¹⁾ wg normy PN-EN 206-1+A1:2016
²⁾ wg normy PN-EN 771-1+A1:2015
³⁾ wg normy PN-EN 771-2+A1:2015
⁴⁾ wg normy PN-EN 771-4+A1:2015
⁵⁾ wg normy PN-EN 771-3+A1:2015

Pkt. 3.1.2. ITB-KOT-2020/1641 wydanie 1

Właściwości wytrzymałościowe talerzyka tulei łączników EJOT DH

średnica talerzyka [mm]	sztwność talerzyka [kN/mm]	obciążenie niszczące talerzyk [kN]
1	2	3
90	≥ 0,1	≥ 0,25