# Декларация за експлоатационните показатели

**Декларация за експлоатационни показатели №.:** DOP-310840-2026

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:** CS 08400

**2. Предвидена(и) употреба(и):** За дървени конструктивни елементи

**3. Продуцент:** DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska

**4. Упълномощен представител:** nd

**5. Система(и) за оценка и проверка на постоянството на изпълнението:** 3

**6. Европейски документ за оценка:** EAD 130118-01-0603 (2019)

**Европейска техническа оценка:** ETA 19/0474 (01.08.2026)

**Звено за техническа оценка:** Technický a zkušební ústav stavební Praha

**Нотифициран орган или органи:** 1020

**7. Декларирани експлоатационни свойства**

| Основни характеристики | Работни характеристики |
|---|---|
| Механична здравина и издръжливост | |
| Размери | d= 8,0 +/-0,2, l= 400 +/-10,0, lg=100 +/-5,0, dhead= 15+/- 0,5, ds= 5,75 +0/-0,05, d1= 5,3 +/- 0,13 |
| Характерна граница на провлачване на гладката част (Nmm) | - |
| Характерна граница на провлачване на резбовата част (Nmm) | 26070 |
| Характерна якост на изтегляне радиално на дървесните влакна fax,k (N/mm2) | 22,05 (g=350 kg/m3) |
| Характерна якост на изтегляне по допирателната към дървесните влакна fax,k (N/mm2) | 22,17 (g=350 kg/m3) |
| Характерна якост на изтегляне по дървесни влакна fax,k (N/mm2) | 11,28 (g=350 kg/m3) |
| Характерна якост на изтегляне на главата радиално на влакното fhead,k (N/mm2) | 11,90 (g=380 kg/m3) |
| Характерно съпротивление при тангенциално изтегляне на главата спрямо дървесните влакна fhead,k (N/mm2) | 17,78 (g=380 kg/m3) |
| Специфична якост на опън ftens,k (kN) | 23,17 |
| Характерна граница на провлачване (MPa) | 1067.11 |
| Характерна якост на усукване ftor,k (Nm) | 25,65 |
| Момент на завинтване (Nm) | 5,40 |
| Характерен коефициент на усукване f,k/Rtor,k | 4,75 |
| Ъгъл на огъване | 42°70' |
| Устойчивост на корозия | Fe/Zn 12c |
| Безопасност в случай на пожар | |
| Реакция на пожар | A1 |

# Декларация за експлоатационните показатели

Свойствата на производителност на продукта, посочени по-горе, съответстват на набора от декларирани характеристики на производителност. Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 под изключителната отговорност на горепосочения производител.

Подписано от името на производителя от:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.09.2026

Председател на Управителния съвет на дружеството

