Декларація показників

Декларації про виконання немає.: DOP-320510-2021

1. Унікальний ідентифікаційний код типу продукту: CT 05100

2. Передбачуване(і) використання: Для з'єднання дерев'яних конструкцій з дерев'яними елементами

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

4. Уповноважений представник: nd

5. Система(и) оцінки та перевірки сталості результатів діяльності: 3

6. Європейський оціночний документ: EAD 130118-01-0603 (2019)

Європейська технічна оцінка: ETA 16/0156 (01.08.2026 r.)

Група технічної оцінки: Technický a zkušební ústav stavební Praha

Нотифікований орган або органи: 1020

7. Заявлені робочі характеристики

Основні характеристики	Експлуатаційні характеристики
Механічна міцність і довговічність	
Розміри	5x100 [mm]
Характерна межа текучості гладкої частини (Нмм)	8060
Характерна границя текучості різьбової частини (Нмм)	4130
Характеристичний опір вириванню в радіальному напрямку по відношенню до волокон деревини, k (Н/мм2)	18,93 (g=350 kg/m3)
Характеристичний опір вириванню по дотичній до волокон деревини fax, k (Н/мм2)	16,29 (g=350 kg/m3)
Характерний опір висмикуванню вздовж волокон деревини fax, k (Н/мм2)	11,36 (g=350 kg/m3)
Характерне зусилля висмикування головки в радіальному напрямку до волокна fhead, k (Н/мм2)	29,32 (g=380 kg/m3)
Характерний опір дотичному відтягуванню головки до волокон деревини fhead, k (Н/мм2)	27,14 (g=380 kg/m3)
Питома межа міцності при розтягуванні ftens, k (кН)	8,83
Характерна межа текучості (МПа)	918.2
Характеристична міцність на кручення ftor,k (Нм)	6,47
Крутний момент затягування (Нм)	1,52
Характерний коефіцієнт кручення ftor,k/Rtor,k	4,25
Кут вигину	40,03°
Стійкість до корозії	Fe/Zn 12c
Безпека на випадок пожежі	
Реакція на вогонь	A1

Робочі характеристики виробу, зазначені вище, відповідають набору заявлених експлуатаційних характеристик. Ця декларація про експлуатаційні характеристики видана відповідно до Регламенту (ЄС) № 305/2011 під виключну відповідальність виробника, зазначеного вище.

Підписано від імені виробника:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.08.2026 r.

Голова правління компанії

