Декларація показників

Декларації про виконання немає.: DOP-31502045-2019

1. Унікальний ідентифікаційний код типу продукту: CS 45045

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	4,5x45
Характерна межа текучості гладкої частини (Нмм)	6420
Характерна границя текучості різьбової частини (Нмм)	1480
Характеристичний опір вириванню в радіальному напрямку по відношенню до волокон деревини, k (Н/мм2)	11,54 (g=350 kg/m3)
Характеристичний опір вириванню по дотичній до волокон деревини fax, k (Н/мм2)	12,21 (g=350 kg/m3)
Характерний опір висмикуванню вздовж волокон деревини fax, k (Н/мм2)	6,37 (g=350 kg/m3)
Характерне зусилля висмикування головки в радіальному напрямку до волокна fhead, k (Н/мм2)	14,59 (g=380 kg/m3)
Характерний опір дотичному відтягуванню головки до волокон деревини fhead, k (Н/мм2)	14,15 (g=380 kg/m3)
Питома межа міцності при розтягуванні ftens, k (кН)	5,94
Характерна межа текучості (МПа)	782.3
Характеристична міцність на кручення ftor,k (Нм)	3,40
Крутний момент затягування (Нм)	0,88
Характерний коефіцієнт кручення ftor,k/Rtor,k	3,85
Кут вигину	38°81'
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

