Декларация за експлоатационни показатели №.:	DOP-3208181-2026
1. Уникален идентификационен код на типа продукт:	CT 08180
2. Предвидена(и) употреба(и):	За свързване на дървени подпорни конструкции с дървени компоненти
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= 180 +/-4,5, lg=100 +/-5,0, dhead= 20 +/- 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)	16,31 (g=380 kg/m3)
Характерно съпротивление при тангенциално изтегляне на главата спрямо дървесните влакна fhead,k (N/mm2)	31,56 (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

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

