# Déclaration des performances

| | |
|---|---|
| **Déclaration de performance no.:** | DOP-3208061-2026 |
| **1. Code d'identification unique du type de produit:** | CT 08060 |
| **2. Utilisation(s) prévue(s):** | Pour relier des structures porteuses en bois avec des éléments en bois |
| **3. Producteur:** | DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska |
| **4. Représentant autorisé:** | nd |
| **5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:** | 3 |
| **6. Document d'évaluation européen:** | EAD 130118-01-0603 (2019) |
| **Évaluation technique européenne:** | ETA 16/0156 (01.08.2026 r.) |
| **Unité d'évaluation technique:** | Technický a zkušební ústav stavební Praha |
| **Organisme(s) notifié(s):** | 1020 |

**7. Caractéristiques d'usage déclarées**

| Caractéristiques essentielles | Caractéristiques de performance |
|---|---|
| Résistance mécanique et durabilité | |
| Dimensions | 8x60 |
| Limite d'élasticité caractéristique de la partie lisse (Nmm) | 18520 |
| Limite d'élasticité caractéristique de la partie filetée (Nmm) | 18370 |
| Résistance caractéristique à l'arrachement radiale aux fibres de bois fax,k (N/mm2) | 16,26 (przy g=350 kg/m?) |
| Résistance caractéristique à l'arrachement tangentielle aux fibres de bois fax,k (N/mm2) | 13,36 (przy g=350 kg/m?) |
| Résistance caractéristique à l'arrachement le long des fibres de bois fax,k (N/mm2) | 6,23 (przy g=350 kg/m?) |
| Résistance caractéristique à l'arrachement de la tête radiale à la fibre fhead,k (N/mm2) | 22,03 (przy g=380 kg/m?) |
| Résistance caractéristique à la traction tangentielle de la tête contre la fibre de bois fhead,k (N/mm2) | 16,14 (przy g=380 kg/m?) |
| Résistance spécifique à la traction ftens,k (kN) | 25,18 |
| Limite d'élasticité caractéristique (MPa) | 940,2 |
| Résistance caractéristique à la torsion ftor,k (Nm) | 30,77 |
| Couple de serrage (Nm) | 4,11 |
| Facteur de torsion caractéristique ftor,k/Rtor,k | 7,49 |
| Angle de flexion | 55,55 |
| Résistance à la corrosion | Fe/Zn 12c |
| Sécurité en cas d'incendie | |

| | |
|---|---|
| Réaction au feu | A1 |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont cohérentes avec l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée, conformément au règlement (UE) n ° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé au nom du fabricant par :

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.08.2026 r.

Président du Conseil d'administration de la Société

