# Déclaration des performances

**Déclaration de performance no.:** DOP-4938075-2021

**1. Code d'identification unique du type de produit:** PSC 75

**2. Utilisation(s) prévue(s):** Assemblages dans les structures porteuses 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:** 2+

**6. Document d'évaluation européen:** EAD 130186-00-0603 (2018)

**Évaluation technique européenne:** ETA 20/1044 (26.11.2023 r.)

**Unité d'évaluation technique:** Technický a zkušební ústav stavební 1020

**Contrôle interne de la production:** Instytut Techniki Budowlanej 1488

**Certificat:** 1488-CPR-0122/Z

**7. Caractéristiques d'usage déclarées**

| Caractéristiques essentielles | Caractéristiques de performance |
|---|---|
| Résistance mécanique et durabilité | |
| Force de connexion | |
| Capacité de charge NRd,v [kN] - Charge verticale descendante | |
| Bois N Rk, V, w | 16 kN |
| Acier N Rd, V, s | 36 kN |
| Capacité de charge NRd, H1 [kN] - Une charge avec une force horizontale parallèle à l'axe du boulon | |
| Bois N Rk, H1, w | 22,5 kN |
| Steel N Rd, H1, s | 0,8 kN |
| Capacité de charge NRd, H2 [kN] - Une charge avec une force horizontale perpendiculaire à l'axe du boulon | |
| Bois N Rk, H2, w | 9,1 kN |
| Acier N Rd, H2, s | 10,6 kN |
| Rigidité de connexion | NPA |
| Ductilité des joints | NPA |
| Résistance sismique | NPA |
| Résistance à la corrosion et à la détérioration | NPA |
| Sécurité en cas d'incendie | |
| Réaction au feu | A1 |
| Résistance au feu | NPA |

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, 2021-04-21

Président du Conseil d'administration de la Société

