

## Vyhlásenie o výkone č.:

## 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

## 2. Zamýšľané použitie (použitia):

## 3. Výrobca:

## 4. Autorizovaný zástupca:

## 5. Systém(-y) hodnotenia a overovania stálosti výkonu:

## 6. Európsky hodnotiaci dokument:

## Európske technické posúdenie:

## Jednotka technického hodnotenia:

## Notifikovaný orgán alebo orgány:

DOP-310604-2026

CS 06040

Na spájanie drevených podkonštrukcií s drevenými komponentmi

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

nd

3

EAD 130118-01-0603 (2019)

ETA 16/0156 (01.08.2026 r.)

Technický a zkušební ústav stavební Praha

1020

## 7. Deklarované úžitkové vlastnosti

| Základné charakteristiky                                                             | Výkonnostné charakteristiky |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Mechanická pevnosť a odolnosť                                                        |                             |
| Rozmery                                                                              | 6x40                        |
| Charakteristická medza klzu hladkej časti (Nmm)                                      | 13760                       |
| Charakteristický bod klzu závitovej časti (Nmm)                                      | 9300                        |
| Charakteristická pevnosť v ťahu radiálne k vláknám dreva fax,k (N/mm2)               | 10,44 (przy g=350 kg/m?)    |
| Charakteristická pevnosť v ťahu tangenciálne k vláknám dreva fax,k (N/mm2)           | 9,98 (przy g=350 kg/m?)     |
| Charakteristická pevnosť v ťahu pozdĺž drevených vlákien fax,k (N/mm2)               | 8,04 (przy g=350 kg/m?)     |
| Charakteristická pevnosť pri vytrhnutí hlavy radiálne k vláknu fhead,k (N/mm2)       | 10,06 (g=380 kg/m3)         |
| Charakteristický odpor pri ťahaní hlavy tangenciálne k vláknám dreva fhead,k (N/mm2) | 12,16 (g= 380 kg/m3)        |
| Špecifická pevnosť v ťahu ftens,k (kN)                                               | 13,62                       |
| Charakteristická medza klzu (MPa)                                                    | 929,1                       |
| Charakteristická pevnosť v krute ftor,k (Nm)                                         | 12,30                       |
| Uťahovací moment (Nm)                                                                | 3,42                        |
| Charakteristický torzný faktor f,k/Rtor,k                                            | 3,60                        |
| Uhol ohybu                                                                           | 36°62'                      |
| Odolnosť proti korózii                                                               | Fe/Zn 12c                   |
| Bezpečnosť v prípade požiaru                                                         |                             |
| Reakcia na požiar                                                                    | A1                          |

Vlastnosti produktu špecifikovaného vyššie zodpovedajú súboru deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výlučnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

V mene výrobcu podpísal:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.08.2026 r.

Predseda predstavenstva spoločnosti

