

Vyhlásenie o výkone č.:

DOP-3100035-2026

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

CS 30035

2. Zamýšľané použitie (použitia):

Na spájanie drevených podkonštrukcií s drevenými komponentmi

3. Výrobca:

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

4. Autorizovaný zástupca:

nd

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

3

6. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 130118-01-0603 (2019)

Európske technické posúdenie:

ETA 16/0156 (01.08.2026 r.)

Jednotka technického hodnotenia:

Technický a zkušební ústav stavební Praha

Notifikovaný orgán alebo orgány:

1020

7. Deklarované úžitkové vlastnosti

Základné charakteristiky	Výkonnostné charakteristiky
Mechanická pevnosť a odolnosť	
Rozmery	3x35
Charakteristická medza klzu hladkej časti (Nmm)	-
Charakteristický bod klzu závitovej časti (Nmm)	1240
Charakteristická pevnosť v ťahu radiálne k vláknam dreva fax,k (N/mm ²)	17,24 (przy g=350 kg/m ²)
Charakteristická pevnosť v ťahu tangenciálne k vláknam dreva fax,k (N/mm ²)	11,24 (przy g=350 kg/m ²)
Charakteristická pevnosť v ťahu pozdĺž drevených vlákien fax,k (N/mm ²)	4,82 (przy g=350 kg/m ²)
Charakteristická pevnosť pri vytrhnutí hlavy radiálne k vláknu fhead,k (N/mm ²)	18,02 (przy g=380 kg/m ²)
Charakteristický odpor pri ťahaní hlavy tangenciálne k vláknam dreva fhead,k (N/mm ²)	12,88 (przy g=380 kg/m ²)
Špecifická pevnosť v ťahu ftens,k (kN)	2,48
Charakteristická medza klzu (MPa)	772,8
Charakteristická pevnosť v krute ftor,k (Nm)	1,11
Uťahovací moment (Nm)	0,68
Charakteristický torzný faktor f _k /R _{tor,mean}	1,63
Uhol ohybu	42,09
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

