Teljesítménynyilatkozat

Teljesítménynyilatkozat no.: DOP-3390616-2026

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: WDS 06160

2. Rendeltetésszerű használat(ok): Fából készült alépítmények és fa alkatrészek összekapcsolására

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

4. Meghatalmazott képviselő: nd

5. A teljesítmény állandóságának értékelési és ellenőrzési rendszere(i): 3

6. Európai értékelő dokumentum: EAD 130118-01-0603 (2019)

Európai műszaki értékelés: ETA 16/0156 (01.08.2026 r.)

Műszaki értékelési egység: Technický a zkušební ústav stavební Praha

Bejelentett szervezet vagy szervezetek: 1020

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Lényeges jellemzők	Teljesítményjellemzők
Mechanikai szilárdság és tartósság	
Méretek	6x160
A sima rész jellemző folyáshatára (Nmm)	-
A menetes rész jellemző folyáshatára (Nmm)	9800
Jellemző kihúzószilárdság radiálisan a faanyagszálakra fax,k (N/mm2)	20,1 (przy g=350 kg/m?)
Jellemző kihúzószilárdság a faanyagszálakra érintőlegesen fax,k (N/mm2)	17,44 (przy g=350 kg/m?)
Jellemző kihúzószilárdság a faanyagszálak mentén fax,k (N/mm2)	7,92 (przy g=350 kg/m?)
A fejnek a szálhoz képest sugárirányban mért jellemző kihúzószilárdsága fhead,k (N/mm2)	22,18 (przy g=380 kg/m?)
Jellemző ellenállás a fejnek a faanyagszálakhoz érintőlegesen történő húzásával szemben fhead,k (N/mm2)	19,16 (przy g=380 kg/m?)
Fajlagos szakítószilárdság ftens,k (kN)	11,20
Jellemző folyáshatár (MPa)	987,56
Jellemző csavarószilárdság ftor,k (Nm)	11,68
Becsavarási nyomaték (Nm)	6,85
Jellemző csavarási tényező ftor,k/Rtor,mean	1,71
Hajlítási szög	32,92
Korrózióállóság	Fe/Zn 12c
Biztonság tűz esetén	
Tűzre adott reakció	A1

Teljesítménynyilatkozat

A termék fent meghatározott teljesítménytulajdonságai összhangban vannak a deklarált teljesítménytulajdonságok halmazával. Ezt a teljesítménynyilatkozatot a 305/2011/EU rendelettel összhangban adják ki, a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére.

A gyártó nevében aláírta:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.08.2026 r

A Társaság igazgatótanácsának elnöke

