Deklaracja właściwości użytkowych nr:	DOP-3320828-2026
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	WKT 08280
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Do łączenia drewnianych konstrukcji nośnych z elementami drewnianymi
3. Producent:	DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska
4. Upoważniony przedstawiciel:	nd
5. System(-)y oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	3
6. Europejski dokument oceny:	EAD 130118-01-0603 (2019)
Europejska ocena techniczna:	ETA 19/0474 (01.08.2026)
Jednostka ds. oceny technicznej:	Technický a zkušební ústav stavební Praha
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1020

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość i trwałość mechaniczna	
Wymiary	d=8,0 +/-0,2, l=280 +/-7,0, lg1=100 +/-5,0, lg2=60 +/-2,0, dhead= 20 +/-0,5, ds= 5,75 +0/-0,05, d1= 5,3 +/-0,13
Charakterystyczny moment uplastycznienia części gładkiej (Nmm)	-
Charakterystyczny moment uplastycznienia części gwintowanej (Nmm)	20840
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie promieniowo do włókien drewna fax,k (N/mm2)	18,45 (g=350 kg/m3)
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie stycznie do włókien drewna fax,k (N/mm2)	16,10 (g=350 kg/m3)
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie wzdłuż włókien drewna fax,k (N/mm2)	14,48 (g=350 kg/m3)
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba promieniowo do włókien fhead,k (N/mm2)	15,85 (g=380 kg/m3)
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba stycznie do włókien drewna fhead,k (N/mm2)	23,78 (g=380 kg/m3)
Nośność charakterystyczna na rozciąganie ftens,k (kN)	23,17
Charakterystyczna granica plastyczności (MPa)	1067.11
Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie ftor,k (Nm)	25,65
Moment wkręcania (Nm)	5,40 Nm
Charakterystyczny współczynnik skręcania ftor,k/Rtor,k	4,75
Kąt Gięcia	42°70'
Odporność na korozję	Fe/Zn 12c
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru	

Reakcja na działanie ognia	A1

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 14.09.2026

Prezes Zarządu Spółki

