

Deklaracja właściwości użytkowych nr:

DOP-310103-2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

CS 35030

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 16/0156 (22.11.2021 r.)

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	3,5x35 mm
Charakterystyczny moment uplastycznienia części gładkiej (Nmm)	-
Charakterystyczny moment uplastycznienia części gwintowanej (Nmm)	1310
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie promieniowo do włókien drewna fax,k (N/mm ²)	7,63 (g=350 kg/m ³)
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie stycznie do włókien drewna fax,k (N/mm ²)	14,44 (g=350 kg/m ³)
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie wzdłuż włókien drewna fax,k (N/mm ²)	3,3 (g=350 kg/m ³)
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba promieniowo do włókien fhead,k (N/mm ²)	16,89 (g=380 kg/m ³)
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba stycznie do włókien drewna fhead,k (N/mm ²)	11,46 (g=380 kg/m ³)
Nośność charakterystyczna na rozciąganie ftens,k (kN)	4,04
Charakterystyczna granica plastyczności (MPa)	842.8
Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie ftor,k (Nm)	1,90
Moment wkręcania (Nm)	0,48
Charakterystyczny współczynnik skręcania ftor,k/Rtor,k	3,94
Kąt Gięcia	46°42'
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, 2019-08-05

Prezes Zarządu Spółki

