Deklaracja Właściwości Użytkowych

	Deklaracja właściwości użytkowych nr:	DOP-320814-2020
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	CT 08140
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.	Przedstawiciel	nd
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości	3
6.	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	

	jednostka notyfikowana nazwa	jednostka notyfikowana numer	według dokumentu	europejski dokument oceny
Ocena techniczna	Technický a zkušební ústav stavební Praha	1020	ETA 19/0474 (z dnia 30.05.2022 r.)	EAD 130118-01-0603

notyfikowana jednostka certyfikująca kontrolę produkcji wydaje certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji na podstawie wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz stałego nadzoru, oceny zakładowej kontroli produkcji.

7. Deklarowane właściwości użytkowe

zasadnicze charakterystyki	właściwości użytkowe	według dokumentu
Odporność na korozję	Fe/Zn 12c	ETA 19/0474
Klasy użytkowania	1 i 2 (EN 1995-1-1:2010)	ETA 19/0474
Bezpieczeństwo pożarowe		
Reakcja na ogień	A1	ETA 19/0474
Higiena, zdrowie i środowisko. Zawartość, emisja i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	Produkt nie zawiera kadmu ani żadnych innych substancji niebezpiecznych	ETA 19/0474
Wymiary [mm]	d= 8,0 +/-0,2, l= 140 +/-3,5, lg=80 +/-4,0, dhead= 20 +/- 0,5, ds= 5,75 +0/-0,05, d1= 5,3 +/- 0,13	ETA 19/0474
Kąt gięcia	42°70'	ETA 19/0474
Charakterystyczna granica plastyczności	1067,11 MPa	ETA 19/0474
Moment charakterystyczny uplastycznienia części gładkiej (Nmm)	39220	ETA 19/0474
Moment charakterystyczny uplastycznienia części gwintowanej (Nmm)	20840	ETA 19/0474
Nośność charakterystyczna na rozciąganie ftens, k (N)	23,17	ETA 19/0474
Stosunek nośności na skręcanie, do momentu wkręcania	4,75	ETA 19/0474
Charakterystyczna nośność na skręcanie ftor, k (Nm)	25,65	ETA 19/0474
Moment wkręcania	5,40	ETA 19/0474
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie promieniowo do włókien drewna $f_{ax,k}$ (N/mm^2)	18,45 (g=350 kg/m3)	ETA 19/0474
ETA 19/0474		
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie stycznie do włókien drewna $f_{ax,k}$ (N/mm$^{2)}$	16,10 (g=350 kg/m3)	ETA 19/0474
Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie wzdłuż włókien drewna $f_{ax,k}$ (N/mm^2)	14,48 (g=350 kg/m3)	ETA 19/0474
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba - promieniowo do włókien $f_{head,k}$ (N/mm^2)	16,31 (g=380 kg/m3)	ETA 19/0474
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łba - stycznie do włókien drewna $f_{head,k}$ (N/mm^2)	31,56 (g=380 kg/m3)	ETA 19/0474

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.

Marek Dobrowolski Prezes Zarządu Spółki

Łężyce, 2020-02-10