

| | |
|--|---|
| Deklaracja właściwości użytkowych nr: | DOP-320836-2020 |
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | CT 08360 |
| 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 |
|------------------------------|---|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Zakładowa kontrola produkcji | Technický a zkušební ústav stavební Praha | 1020 | | |
| Ocena techniczna | Technický a zkušební ústav stavební Praha | 1020 | ETA 19/0474 (z dnia 10.02.2020 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 | Materiał bezpieczny | ETA 19/0474 |
| Wymiary | 8x360 [mm] | ETA 19/0474 |
| Kąt gięcia | 42°70' | ETA 19/0474 |
| Charakterystyczna granica plastyczności | 1067,11 MPa | ETA 19/0474 |
| Moment charakterystyczny uplastycznienia części gładkiej $M_{y,k}$ (Nmm) | 39220 | ETA 19/0474 |
| Moment charakterystyczny uplastycznienia części gwintowanej $M_{y,k}$ (Nmm) | 20840 | ETA 19/0474 |
| Nośność charakterystyczna na rozciąganie $f_{tens, k}$ (N) / $f_{tens, k}$ (kN) | 25,65 | ETA 19/0474 |
| Stosunek nośności na skręcanie, do momentu wkręcania $f_{tor, k} / R_{tor, k}$ (Nm)/(Nm) | 4,75 | ETA 19/0474 |
| Charakterystyczna nośność na skręcanie $f_{tor, k}$ (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) | 22,05 (g=350 kg/m ³) | ETA 19/0474 |
| Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie stycznie do włókien drewna $f_{ax,k}$ (N/mm ²) | 22,17 (g=350 kg/m ³) | ETA 19/0474 |
| Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie wzdłuż włókien drewna $f_{ax,k}$ (N/mm ²) | 11,28 (g=350 kg/m ³) | ETA 19/0474 |
| Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łąba - promieniowo do włókien drewna $f_{head,k}$ (N/mm ²) | 16,31 (g=380 kg/m ³) | ETA 19/0474 |
| Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie łąba - stycznie do włókien drewna $f_{head,k}$ (N/mm ²) | 31,56 (g=380 kg/m ³) | ETA 19/0474 |

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta w pkt 3. W imieniu producenta podpisał:

