

15/006 számú TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU rendelete alapján

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

152-WKCS8*... Faszerkezetépítő csavar süllyesztettfejű – 8 x ... mm

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám, vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

lásd csomagolás vagy termék címke

3. Az építési termék, gyártó által javasolt, rendeltetése vagy rendeltetései:

Faszerkezetek mechanikai rögzítése

4. A gyártó neve, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

**Gyártó: KLIMAS Sp. Z o.o.
ul. Wincentego Witosa 135/137
Kuznica Kiedrzynska, PL- 42-233 Mykanów, Lengyelország**

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

nem értelmezhető

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

3-as rendszer

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:

**Európai értékelő dokumentum: EAD 130118-00-0603 10/2016
Európai műszaki értékelés: ETA-18/0817 17/01/2019
Bevizsgáló szervezet neve: DEUCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK
Azonosító száma: 0769**

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:

nem releváns

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

| Alapvető jellemzők | Teljesítmény | | | | | | |
|---|--------------|----------------------|--------------|-------|-----------|-----------|------------|
| Méretek | \emptyset | [mm] | 8 | | | | |
| Folyási nyomaték | $M_{y,k}$ | [Nm] | 25 | | | | |
| Hajlásszög | max. | [°] | 30 | | | | |
| Kihúzási paraméter | $f_{ax,k}$ | [N/mm ²] | 12 | | | | |
| Fejáthúzási paraméter | $f_{fej,k}$ | [N/mm ²] | 9,4 | | | | |
| Szakítószilárdság | $f_{szsz,k}$ | [kN] | 25 | | | | |
| Folyáshatár | $f_{y,k}$ | [N/mm ²] | NA | | | | |
| Torziós erő | $f_{tor,k}$ | [Nm] | 27 | | | | |
| Illesztési nyomaték | $R_{tor,k}$ | [Nm] | 11 | | | | |
| A csavarok távolsága, vég- és éltávolsága, valamint a faanyag minimális vastagsága | | | | | | | |
| Távolság és vastagság [mm] | a_1 | $a_{3,t}$ | $a_{3,c}$ | a_2 | $a_{4,t}$ | $a_{4,c}$ | $T_{min.}$ |
| Sík felület | 32 | 48 | 48 | 20 | 48 | 20 | 30 |
| Él felület | 80 | 96 | 56 | 32 | 48 | 24 | |
| <p>Figure A.2.1 Definition of spacing, end and edge distances in the plane surface of the cross laminated timber:</p> <p>Figure A.2.2 Definition of spacing, end and edge distances in the edge surface of the cross laminated timber. For screws in the edge surface: a_1 and a_2 are parallel to the CLT plane face; a_3 and a_4 are perpendicular to CLT plane face.</p> | | | | | | | |
| Csúszási modulus | Kser | [N/mm] | 25 x lef x d | | | | |
| Tűzállóság | A1 osztály | | | | | | |

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Kierownik dzialu technicznego

A kiállítás helye és dátuma:

Kuznica Kiedrzynska, 2020.08.31.

Adam Szczepanowski

„KLIMAS” Sp. z o.o.
 ul. Wincentego Witosa 135/137
 Kuznica Kiedrzynska, 42-233 MYKANÓW
 IDS 151544639, NIP 573-24-08-654