

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Reglamentas (ES) Nr. 305/2011

Nr. LE_0198310_03_M_Wupo

1. Produkto tipo unikalus atpažinimo kodas:

„Wüpofast“ sraigtai

1a. Galioja „Würth“ artikulo numeriams:

0176013, 0176014, 0176015, 017603, 017604, 017605, 01836, 01866, 01986

išskyrus prekes su sriegiais, kurių ilgis < **4xd**

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Medienos sraigtas, skirtas medžio drožlių plokštėms

3. Gamintojas:

**Würth International AG
Aspermontstrasse 1
7000 Chur, Šveicarija**

4. Įgaliotasis atstovas:

netaikytina

5. Eksploatacinių savybių atsparumo įvertinimo ir patikrinimo sistema (-os):

3 sistema

6a. Darnusis standartas:

EN 14592:2008+A1:2012

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

Strojirenský zkušební ústav, s.p. (Nr. 1015)

6b. Europos vertinimo dokumentas:

netaikytina

Europos techninis vertinimas:

netaikytina

Techninio vertinimo įstaiga:

netaikytina

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

netaikytina

7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

| Nominalusis skersmuo | | d₁ (mm) | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 |
|---|--|---------------------------|----------|------------|----------|------------|
| Šerdies skersmuo | d ₂ (mm) | | 2 | 2.2 | 2.5 | 2.8 |
| Galvutės skersmuo | d _k (mm) | | 5.8 | 6.8 | 7.7 | 8.7 |
| Būdingas takumo momentas | M _{y,k} (Nm) | | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 5.0 |
| Būdingas atsparumas tempimui | f _{tens,k} (kN) | | 3.3 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| Būdinga galvutės traukimo parametro vertė | f _{head,k} (N/mm ²) | | 23 | 23 | 23 | 22.5 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Būdinga ištraukimo parametro vertė | | | | | | |
| Lygiagrečiai su tekstūra | f _{ax,k} (N/mm ²) | | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 13.0 |
| Statmenai tekstūrai | f _{ax,k} (N/mm ²) | | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Būdingas sukimo santykis | f _{tor,k} / R _{tor,k} | | 4.0 | 3.5 | 3.0 | 4.5 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 400 | 400 | 400 | 400 |

| Nominalusis skersmuo | | d₁ (mm) | 5 | 6 |
|---|--|---------------------------|----------|----------|
| Šerdies skersmuo | d ₂ (mm) | | 3.2 | 3.95 |
| Galvutės skersmuo | d _k (mm) | | 9.7 | 11.7 |
| Būdingas takumo momentas | M _{y,k} (Nm) | | 7.0 | 11.0 |
| Būdingas atsparumas tempimui | f _{tens,k} (kN) | | 8.0 | 12.0 |
| Būdinga galvutės traukimo parametro vertė | f _{head,k} (N/mm ²) | | 13.5 | 13.5 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 350 | 350 |
| Būdinga ištraukimo parametro vertė | | | | |
| Lygiagrečiai su tekstūra | f _{ax,k} (N/mm ²) | | 16.0 | 15.5 |
| Statmenai tekstūrai | f _{ax,k} (N/mm ²) | | 13.0 | 13.0 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 350 | 350 |
| Būdingas sukimo santykis | f _{tor,k} / R _{tor,k} | | 3.5 | 3.5 |
| Būdingas medienos tankis | ρ _k (kg/m ³) | | 350 | 350 |

Stabilumas (pvz., apsauga nuo korozijos)

Galvanizuoto cinko dangal pagal ISO 2081 (1 - 2 priežiūros klasė pagal EN 1995-1-1)

Medžiaga:

Viola iš nelegiruoto plieno pagal EN 10083-2

Būdingas vielos atsparumas tempimui (f_u) pagal EN 10218-1, mažiausiai 500 N/mm²

8. Suderinta techninė dokumentacija ir (arba) specifinė techninė dokumentacija:

netaikytina

Produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruotas eksploatacines savybes. Už eksploatacinių savybių deklaracijos, atitinkančios Reglamentą (ES) Nr. 305/2011, parengimą atsako tik nurodytas gamintojas.

Pasirašo gamintojas ir atstovas gamintojo vardu:

Managing Director

Expert Product Management & Quality