**Декларација о перформансама бр.:** DOP-3210181-2013

**1. Јединствени код за идентификацију врсте производа:** CT 10180

**2. Предвиђена употреба или употребе:** За дрвене носиве елементе

**3. Proizvođač:** DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska

**4. Овлашћени представник:** nd

**5. Систем(и) за процену и потврђивање издржљивости карактеристика перформанси:** 3

**6. Европски документ о процени:** $EAD

**Европска техничка процена:**

**Јединица за техничку процену:** $JEDNOSTKA_NAZWA

**Обавештено тело или тела:** $JEDNOSTKA_NR

**7. Deklarisane radne karakteristike**

| Кључне карактеристике | Карактеристике перформанси |
|---|---|
| Механичка чврстоћа и издржљивост | |
| Dimenzije | 10x180 [mm] |
| Карактеристична тачка приноса глатке секције (Nmm) | 72 200 |
| Карактеристични момент пластичности навојног дела (Nmm) | 36 000 |
| Карактеристична радијална чврстоћа на вучење дрвних влакана, k (N/mm²) | $CHAR_WYT_NA_WYC_PROM |
| Карактеристична вучна чврстоћа нормална на влакна дрвета, k (N/mm²) | $CHAR_WYT_NA_WYC_STY |
| Карактеристична вучна чврстоћа паралелна са влакнима дрвета, k (N/mm²) | $CHAR_WYT_NA_WYC_WZ |
| Карактеристична вучна чврстоћа главе у радијалном правцу у односу на влакна, fhead,k (N/mm²) | $PRZE_LBA_PROM |
| Карактеристична вучна чврстоћа главе нормално на влакна дрвета, fhead,k (N/mm²) | $PRZE_LBA_STY |
| Карактеристична вучна чврстоћа, ftens, k (kN) | 32 |
| Карактеристична чврстоћа при исцртању (MPa) | $CHAR_GRA_PLA |
| Карактеристична торзиона чврстоћа, k (Nm) | 46,55 |
| Затезни момент (Нм) | 16,64 |
| Карактеристични торзиони коефицијент ftor,k/Rtor,k | 2,8 |
| Угао савијања | 23°10' |
| Отпорност на корозију | Fe/Zn 12c |
| Противпожарна безбедност | |
| Реакција на ватру | A1 |

$DEK_PRO

$PODPIS

Marek Dobrowolski

Łężyce, 2018-11-12

$PREZES

