



## Suoritustasoilmoitus



02.6.2026

|                                         |                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Asiakirjan nro:                         | KKM011712-032                              |
| Tuotenro:                               | 500977843                                  |
| GTIN                                    | 6405422902026                              |
| Kuvaus:                                 | CHIPBOARDSCREW PROF TX20 4.5X45 200PC      |
| Halkaisija:                             | 4.5                                        |
| Pituus:                                 | 45                                         |
| Syvennystyyppi:                         | Torx                                       |
| Kierre:                                 | Saw Half Thread                            |
| Kanta:                                  | Flat HD                                    |
| Kohta:                                  | Type 17                                    |
| Käyttötarkoitus:                        | Structural timber products                 |
| Materiaali:                             | C1022                                      |
| Arviointijärjestelmä:                   | System 3+                                  |
| Raportin nro:                           | 1015-CPR-30-15255/19/JZ                    |
| Todistus nro:                           | CPR-J-00142-21                             |
| Ilmoitettu laitos / testauslaboratorio: | Strojírenský zkušební ústav s.p. N.B. 1015 |

### Rakennustuotteen suoritustasoilmoitus

| Perusominaisuudet                              | Suorituskyky                                                                                                                                               |        | Puun tiheys<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Nimellishalkaisija (mm)                        | 4.25 - 4.5                                                                                                                                                 |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Sisäkierteen halkaisija (mm)                   | 2.55 - 2.85                                                                                                                                                |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Pään halkaisija (mm)                           | 8.64 - 9.0                                                                                                                                                 |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Kokonaispituus (mm)                            | 43.5 - 45.0                                                                                                                                                |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Kierteen pituus (mm)                           | 25.5 - 28.5                                                                                                                                                |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Taivutusmomentti (Nmm)                         | I <sub>2</sub> = 1d                                                                                                                                        | 3944.4 |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Vetokapasiteetti (kN)                          | 6.9                                                                                                                                                        |        |                                     | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Pään läpivetoparametri<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | 22.21                                                                                                                                                      |        | 350                                 | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Vetoparametri (N/mm <sup>2</sup> )             | Kohtisuorassa syitä<br>vastaan                                                                                                                             | 17.64  | 400                                 | EN 14592:2008+A1:2012              |
|                                                | Syiden suuntaisesti                                                                                                                                        | 12.66  | 400                                 | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Vääntösuhde (Nm)                               | Min 1.5                                                                                                                                                    |        | 450                                 | EN 14592:2008+A1:2012              |
| Kestävyys                                      | Blue/yellow zinc plated, (3 to 10) µm<br>(Service Class 1 and 2 acc. to EN 1995-1-1)<br><br>Ruspert (20 to 25) µm<br>(Service Class 2 acc. to EN 1995-1-1) |        |                                     | EN 1995-1-1                        |

*Maarit Väisälä*

Maarit Väisälä Category Manager

KESKO CORPORATION  
PO BOX 1, HELSINKI  
FI-00016 KESKO

BUSINESS ID FI0109862-8  
DOMICILE HELSINKI

TELEPHONE +358 10 53 11  
WWW.KESKO.FI



|  |                                                                             |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | Dacromet, (20 to 28) $\mu\text{m}$<br>(Service Class 3 acc. to EN 1995-1-1) |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|

**Valmistaja ilmoittaa:** Tuote noudattaa standardin EN 14592:2008+A1:2012, Puurakenteet – tappikiinnikkeet vaatimuksia.

