



## PRESTANDADECLARATION (SE)

DOP#: 840285

1. Byggprodukt: TJEP KG-16 50mm klammer SS304
2. Byggproduktens identifieringsnummer: 840285
3. Byggproduktens avsedda användning: Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner/  
Construction staple for structural timber products
4. Tillverkare: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: System 3
6. TAB : Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
7. Utgiven rapport nr. ETA 19/0334 enligt:EAD 1300019-00-0603. År: 2023.
8. Angiven prestanda (förklaring se avsnitt 10)

| Väsentliga egenskaper                        | Prestanda                 |  |
|--|---------------------------|--|
| $M_{y,k}$ [Nmm]                              | 664                       |  |
| $f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]              | 9,67                      | @ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$                                |
| $f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]            | 30,87                     | @ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$                                |
| $R_{ax,k}$                                   | 70 N mit $\gamma_M = 1,3$ | @ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$                                |
| Applikationsklass: 3                         | A2                        | Korrosionsskydd:<br>Rustfri, Stainless, Rostfrei<br>EN1995-1-1 |
| Austenitiskt rostfritt stål enligt EN10088-1 |                           | $f_u > 900 \text{ N/mm}^2$                                     |
| a, c: 1,34 x 1,60 mm                         | l: 50 mm                  | t3: 50,0 mm  |
| As: 1,96 mm <sup>2</sup>                     | b: 11,3 mm                | Brandklass: A1   |

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat 18-11-2023 för tillverkaren av:

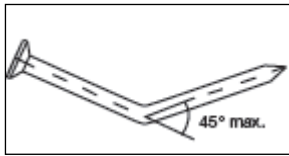


Ebbe Hornstrup – Operations Director

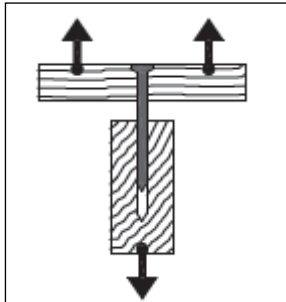
10.

$M_{y,k}$

$M_{y,k}$



$f_{ax,k} - R_{ax,k}$



$f_{head,k}$

