



## PRESTANDADECLARATION (SE)

DOP#: 839350-1

1. Byggprodukt: TJEP MX 21/50 ringsøm rustf. A4
2. Byggproduktens identifieringsnummer: 839350
3. Byggproduktens avsedda användning: Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner/  
Round cross-sectional ring shank nails 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. Anmält organ: VHT, NB 1503
7. Utgiven rapport nr. PB-777-23-Baussmann-2,1rf-ring-230728 enligt System 3 enligt standard: EN 14592:2008+A1:2012-08. År: 2023.
8. Angiven prestanda (förklaring se avsnitt 10)

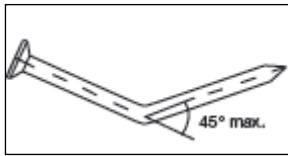
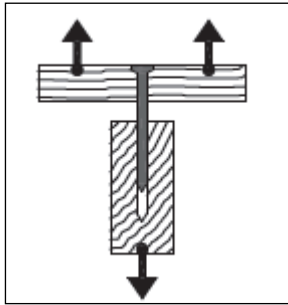
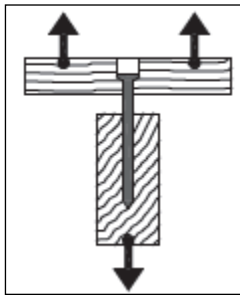
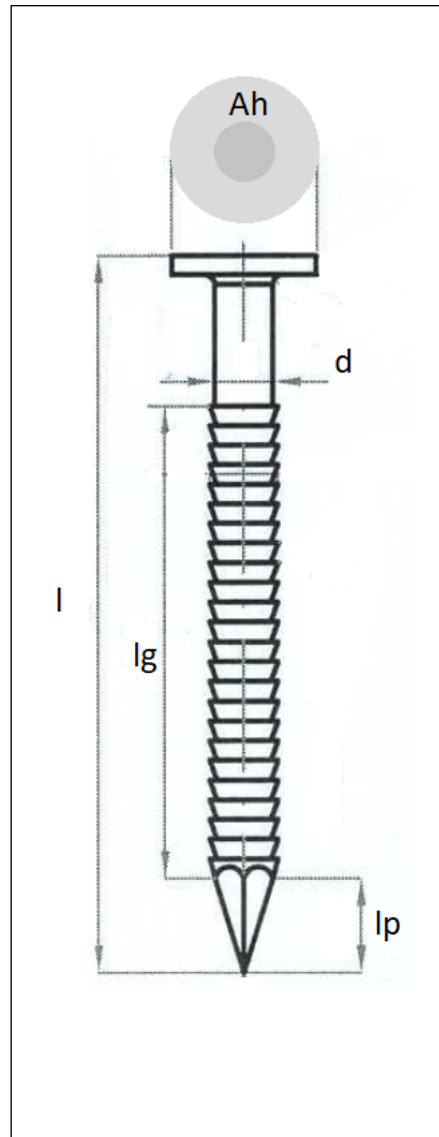
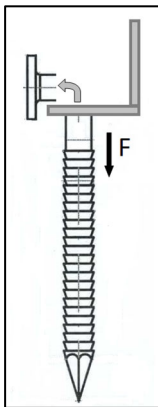
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade teknisk specifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	1201	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	8,11	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	24,24	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	NPD	EN 1383
Applikationsklass: 3	A4	Korrosionsskydd: A4 RF, SS, RF EN1995-1-1
Austenitiskt rostfritt stål enligt EN10088-1		$f_u: > 600 \text{ N/mm}^2$
d: mm	l: 50 mm	Ah: 18,10 mm <sup>2</sup>
lg: 37,0 mm	lp: 2,25 mm	Coating type: no coating

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 15-06-2023 för tillverkaren av:

Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

 $M_y, k$  $f_{ax, k}$  $f_{head, k}$  $f_{tens, k}$ 

Prestandadeklaration enligt Förordning Nr. (EU) 305/2011 av den 9. mars 2011.

## PRESTANDADECLARATION (SE)

Produkttypens unika identifikationskod (DOP) **839350**

1. Byggprodukt:

**Spik enligt EN14592**

2. Byggprodukttyp:

**TJEP MX 21/50 ringsøm rustf. A4 No. 839350**

3. Byggproduktens avsedda användning:

**Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade

**Kyocera Unimerco Fastening**



**WWW.TJEP.EU**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat:

**Inte tillämplig**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

**System 3**

7. Det anmälda organets namn och identifikationsnummer:

**VHT NB 1503** har utfört ITT enligt system **System 3** och har utfärdat:

**Rapport # 417-10/2,1 stainless steel**

## 8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade teknisk specifikation
<b>My,k [Nmm]</b>	<b>1160</b>	EN409
<b>fax,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>7,28</b>	EN 1382 <b><math>\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3</math></b>
<b>fhead,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>12,96</b>	EN 1383 <b><math>\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3</math></b>
<b>ftens,k [kN]</b>	<b>NPD</b>	EN 1383
<b>Service class = 3</b>	<b>A4</b>	Korrosionsskydd A4 RF, SS, RF EN 10088-1

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 för tillverkaren av:

**30-06-2013 Sunds Denmark**



**Ebbe Hornstrup – Operations Director**