



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES (FR)

No. **836510**

1. Produit type:

**Clou selon la norme EN14592**

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

**TJEP CN38/110 screw shank No. 836510**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction,

Eléments de fixation pour l'utilisation dans des structures portantes en bois

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant

**Kyocera Unimerco Fastening**



**[www.tjep.eu](http://www.tjep.eu)**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire

Pas applicable

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction (AVCP):

Système 3

7. Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié:

**NB 1503 VHT** a réalisé

ETI selon le système

Système 3

a délivré:

Rapport # **PB-643-12-3,8-galv**

## 8. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme harmonisée correspondante
$M_{y,k}$	5390 [Nmm]	EN409
$f_{ax,k}$	8,87 [MPa (N/mm <sup>2</sup> )]	EN 1382 Catégorie de revêtement 1 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$	14,95 [N/mm <sup>2</sup> ]	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$	NPD [N]	EN 1383
Classe de service = 2	min. 12 $\mu\text{m}$	Protection contre la corrosion Électro-galva EN 1461

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

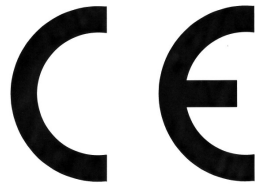
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par

**Ebbe Hornstrup – Manager Technique**



**01-10-2016 Sunds Denmark**



[www.tjep.eu](http://www.tjep.eu)

KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S

Drejervej 2

DK-7451 Sunds

**12**

**EN14592:2008+A1:2012**

**Composant#: 836510**

Clou selon la norme EN14592

Matériel: Fil enroulé en acier non allié selon la norme EN 16120-3:2011.

Résistance à la traction caractéristique (fu) selon la norme EN 10218-2 > 700 N/mm<sup>2</sup>

**Dimensions**

d = 3,8 mm

Ah = 56,75 mm<sup>2</sup>

l = 110 mm

lg = 70±5 mm

lp = 5,7 < lp < 9,0 mm



**Résistance mécanique et rigidité**

My,k

**5390 Nmm**

fax, k

**8,87 MPa ( $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ )**

Type de revêtement

**1**

fhead,k

**14,95 Nmm<sup>2</sup>**

ftens,k

**NPD kN**

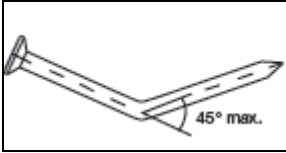
**Durabilité (protection de corrosion)**

**Électro-galva**

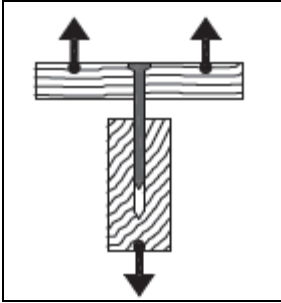
**Classe de service (EN1995-1-1)**

**2**

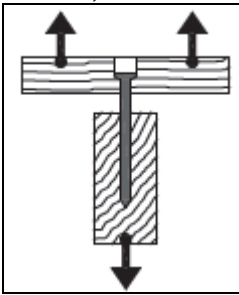
**My,k**



**fax,k**



**fhead,k**



**ftens,k**

