

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DE)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **836560**

1. Produkttyp:

Søm iht. EN14592

Nail according to EN14592

Nagel nach EN14592

2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:

TJEP CN25/60 ring nail Galv 12 micron. Box 9.000 pcs. BOX (9000 PCS) No. 836560

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Stiftförmigen Verbindungsmitteln zum Einsatz in tragenden Holzbauwerken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

Kyocera Unimerco Fastening



WWW.TJEP.EU

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:

Nicht verwendet

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts (AVCP):

System 3

7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV NB 1015 hat ITT nach dem **System 3** vorgenommen

und folgendes Prüfbericht ausgestellt:

Rapport # E-30-20425-12

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
My,k [Nmm]	2135	EN409
fax,k [N/mm ²]	Across fibre 17,07 Along fibre 4,39	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
fhead,k [N/mm ²]	41,95	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
ftens,k [kN]	3,39	EN 1383
Nutzungsstufe = 2	min. 12 μm	Korrosionsschutz Elgalv, EG, Verzinkt ISO 2081

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterschrift für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

01-08-2016 Sunds Denmark



Ebbe Hornstrup - Technical Manager



www.tjep.eu

KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S

Drejervej 2

DK-7451 Sunds

16

EN14592:2008+A1:2012

Part#: 836560

Søm iht. EN14592
Nail according to EN14592
Nagel nach EN14592

Valset tråd fremstillet af ulegeret stål iht. EN 16120-3:2011.
Karakteristisk brudstyrke/stålstyrke (f_u) i overensstemmelse med EN 10218-2 > 600 N/mm²

Material: Rolled wire made from unalloyed steel according to EN 16120-3:2011.
Characteristic tensile strength (f_u) in accordance with EN 10218-2 > 600 N/mm²

Werkstoff: Walzdraht aus unlegiertem Stahl nach EN 16120-3:2011.
Charakteristische Zugfestigkeit von Draht (f_u) nach EN 10218-2 > 600 N/mm²

Dimensioner
Dimensions
Abmessungen

$d = 2,5 \text{ mm}$
 $A_h = 29,20 \text{ mm}^2$
 $l = 60 \text{ mm}$
 $l_g = \text{min. } 44 \text{ mm}$
 $l_p = 0,5d < l_p < 1,5d \text{ mm}$



Mekaniske styrkeparametre
Mechanical strength and stiffness
Mechanische Festigkeit und Steifigkeit

M_y, k

2135 Nmm

f_{ax}, k

Across fibre 17,07
Along fibre 4,39 MPa ($\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$)

Coating type

1

f_{head}, k

41,95 Nmm²

f_{tens}, k

3,39 kN

Holdbarhed (dvs. korrosionsbeskyttelse)
Durability (i.e. corrosion protection)
Dauerhaftigkeit (d.h. Korrosionsschutz)

Elgalv, EG, Verzinkt

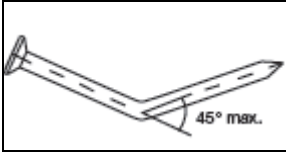
Serviceklasse (EN1995-1-1)

Service class (EN1995-1-1)

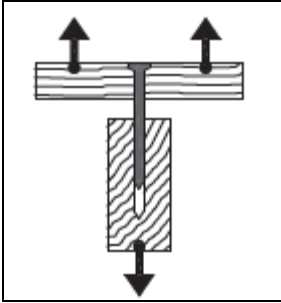
Nutzungsklasse (EN1995-1-1)

2

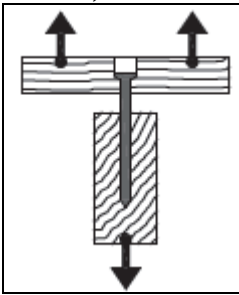
My,k



fax,k



fhead,k



ftens,k

