



## Leistungserklärung (DE)

DOP#: 837160-1

1. Produkttyp: TJEP KA 40/60 kamsøm elgalv. [anchor]
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts: 837160
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck: Stiftförmigen Verbindungsmitteln zum Einsatz in tragenden Holzbauwerken/Round cross-sectional ring shank nails for structural timber products
4. Hersteller: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 3
6. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: VTT, NB 0809
7. Rapport# VTT-S-02174-17 nach AVCP System 3 nach: EN 14592:2008+A1?2012?. Jahr: 2017.
8. Erklärte Leistung (Zeichenerklärung siehe Abschnitt 10)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	6670	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	9,43	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	NPD	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	7,7	EN 1383
Nutzungsklasse: 2	min. 12 $\mu\text{m}$	Korrosionsschutz: Elgalv, EG, Verzinkt EN1995-1-1
		$f_u: >625 \text{ N/mm}^2$
d: mm	l: 60 mm	Ah: 50,24 mm <sup>2</sup>
lg: 47 mm	lp: 6 mm	Coating type: 1

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.

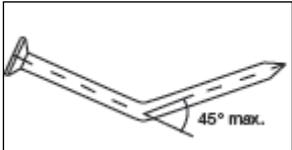
Unterzeichnet 15-06-2023 für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



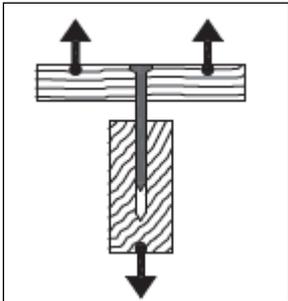
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

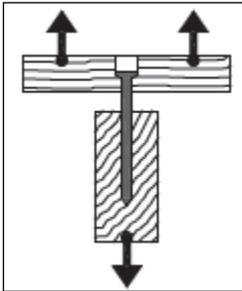
$M_{y,k}$



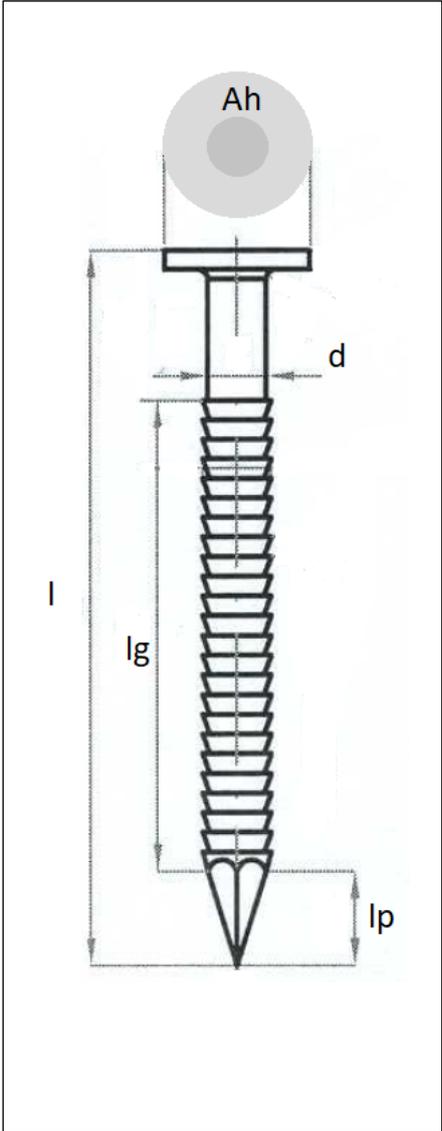
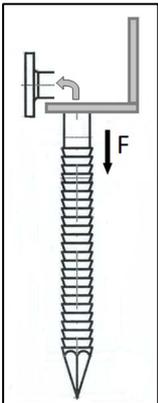
$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$





## Leistungserklärung (DE)

DOP#: 837160

1. Produkttyp: TJEP KA 40/60 kamsøm elglav.
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts: 837160
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck: Stiftförmigen Verbindungsmitteln zum Einsatz in tragenden Holzbauwerken/
4. Hersteller: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 3
6. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: ,
7. Rapport# nach AVCP System 3 nach: . Jahr: .
8. Erklärte Leistung (Zeichenerklärung siehe Abschnitt 10)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]		EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]		EN 1382 $\rho_k = \text{kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]		EN 1383 $\rho_k = \text{kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]		EN 1383
Nutzungsklasse:		Korrosionsschutz: EN1995-1-1
		$f_u$ : N/mm <sup>2</sup>
d: mm	l: 0 mm	Ah: mm <sup>2</sup>
lg: mm	lp: mm	Coating type:

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.

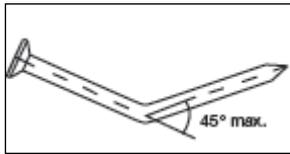
Unterzeichnet 15-06-2023 für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



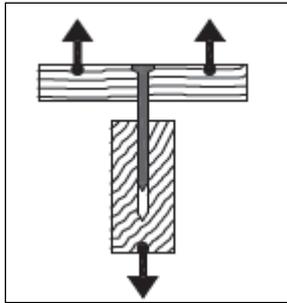
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

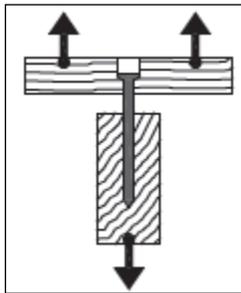
$M_{y,k}$



$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$

