



## Leistungserklärung (DE)

DOP#: 837192

1. Produkttyp: TJEP BC 40/60 kamsøm elgalv. ECO
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts: 837192
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: VHT, NB 1503
7. Rapport# 717-09/ 4,0 galv nach AVCP System 3 nach: EN 14592:2008+A1:2012-08. Jahr: 2010.
8. Erklärte Leistung (Zeichenerklärung siehe Abschnitt 10)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	7240	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	6,36	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	NPD	EN 1383 $\rho_k = - \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	8,82	EN 1383
Nutzungsklasse: 2	min. 12 $\mu\text{m}$	Korrosionsschutz: Elgalv, EG, Verzinkt EN1995-1-1
Unlegierter Stahlstab gemäß EN16120-(alle Teile)		$f_u$ : > 600 N/mm <sup>2</sup>
d: 4 mm	l: 60 mm	Ah: 45,36 mm <sup>2</sup>
lg: 50,0 mm	lp: 4,83 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



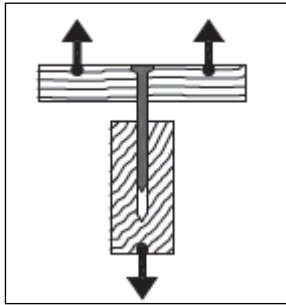
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

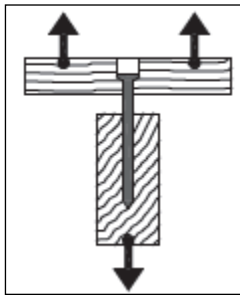
$M_{y,k}$



$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$

