



Leistungserklärung (DE)

DOP#: 837050

1. Produkttyp: TJEP KA 40/50 kamsøm varmgalv.
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts: 837050
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# 459-10/ 4,0 fzn ring nach AVCP System 3 nach: EN 14592:2008+A1:2012-08. Jahr: 2011.
8. Erklärte Leistung (Zeichenerklärung siehe Abschnitt 10)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	5710	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	7,94	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm ²]	NPD	EN 1383 $\rho_k = - \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	6,97	EN 1383
Nutzungsstufe: 3	min. 50 μm	Korrosionsschutz: Varmgalv, HDG, Feuerverzinkt EN1995-1-1
Unlegierter Stahlstab gemäß EN16120-(alle Teile)		f_u : > 600 N/mm ²
d: 4 mm	l: 52 mm	Ah: 50,27 mm ²
lg: 35,0 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.

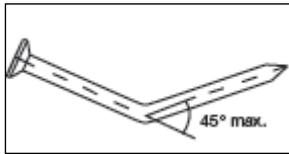
Unterzeichnet 15-06-2023 für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



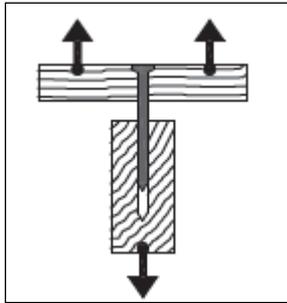
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

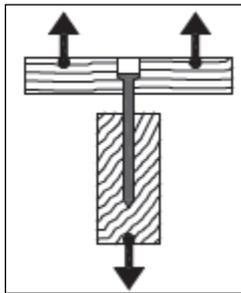
$M_{y,k}$



$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$

