



Leistungserklärung (DE)

DOP#: 839455

1. Produkttyp: TJEP PC25/55 ring nail. SS A4
2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts: 839455
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck: Stiff förmigen 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# PB-774-23-Baussmann-2,5rf-ring-230614 nach AVCP System 3 nach: EN 14592:2008+A1:2012-08. Jahr: 2023.
8. Erklärte Leistung (Zeichenerklärung siehe Abschnitt 10)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	1721	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	10,22	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm ²]	19,57	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	NPD	EN 1383
Nutzungsstufe: 3	A4	Korrosionsschutz: Rustfrei, Stainless, Rostfrei EN1995-1-1
Austenitischer Edelstahl gemäß EN10088-1		$f_u > 700 \text{ N/mm}^2$
d: 2,5mm	l: 55mm	Ah: 28,3mm ²
lg: 42mm	lp: 2,68 mm	Coating type: 2

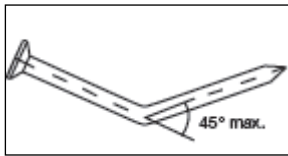
9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

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

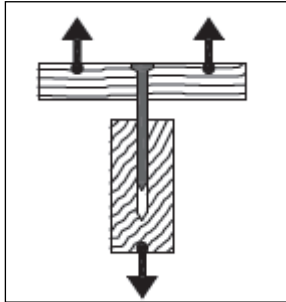
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

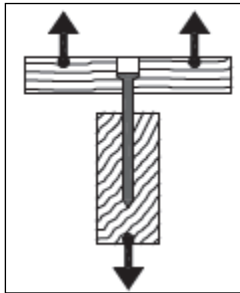
$M_{y,k}$



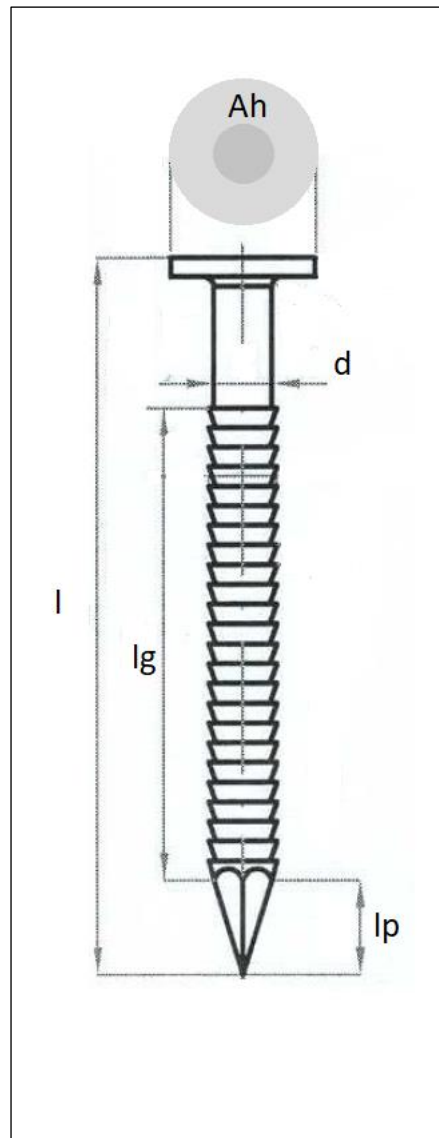
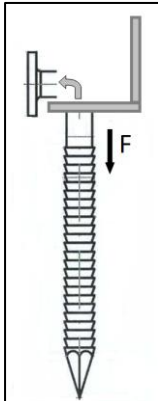
$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$



Leistungserklärung nach Verordnung Nr. (EU) 305/2011 vom 9. März 2011