



PRESTATIEVERKLARING (NL)

DOP#: 839455

1. Producttype: TJEP PC25/55 ring nail. SS A4
2. Unieke identificatiecode van het producttype: 839455
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct: Pinvormige verbindingsmiddelen voor gebruik in dragende houtstructuren/Round cross-sectional ring shank nails for structural timber products
4. Fabrikant: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: System 3
6. Aangemelde instantie: VHT, NB 1503
7. Rapport nummer PB-774-23-Baussmann-2,5rf-ring-230614 volgens System 3 en volgens EN 14592:2008+A1:2012-08. Jaar: 2023
8. Aangegeven prestatie (voor uitleg zie punt 10)

Essentiële kenmerken	Prestatie	Betrokken geharmoniseerde norm
$M_{y,k}$ [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
Service class: 3	A4	Corrosiebescherming: Roestvrij EN1995-1-1
Austenitisch rustfritt stål i henhold til 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

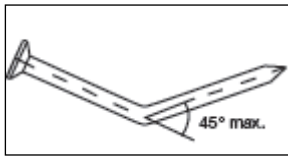
9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend 15-06-2023 voor en namens de fabrikant door:

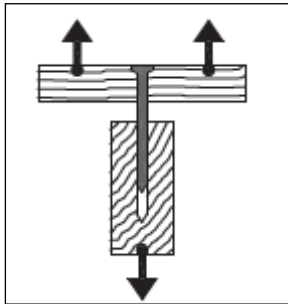
Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

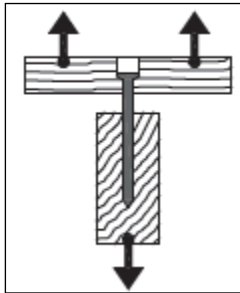
$M_{y,k}$



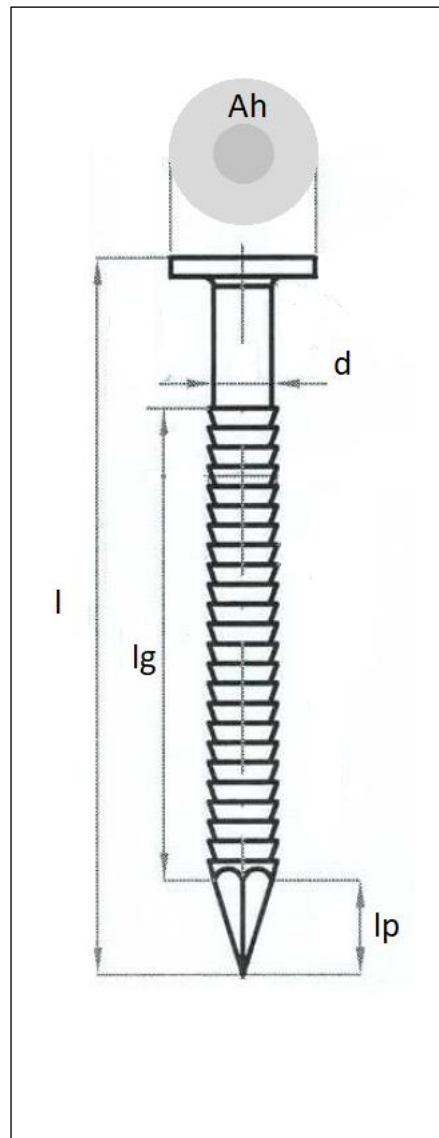
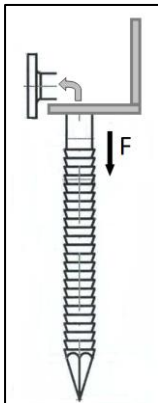
$f_{ax,k}$



$f_{head,k}$



$f_{tens,k}$



Prestatieverklaring overeenkomstig met Verordening (EU) nr 305/2011 van 9 maart 2011.