



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (PL)

DOP#: 839346-1

1. Rodzaj produktu: TJEP MX 21/45 ringsø m A4 stump
2. Kod identyfikacyjny: 839346
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego: łącznik do stosowania w nośnych konstrukcjach drewnianych/Round cross-sectional ring shank nails for structural timber products
4. Producent: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 3
6. Jednostki notyfikowanej: VHT, NB 1503
7. Report nr. PB-777-23-Baussmann-2,1rf-ring-230728 zgodnie z System 3 i zgodnie z EN 14592:2008+A1:2012-08. Rok: 2023
8. Deklarowane właściwości użytkowe (wyjaśnienie patrz punkt 10)

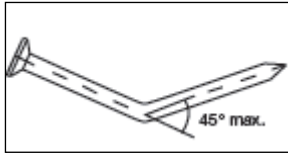
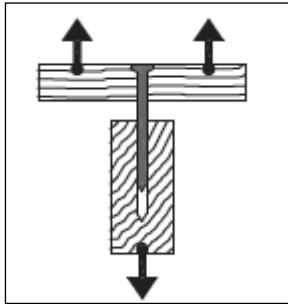
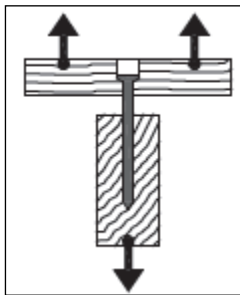
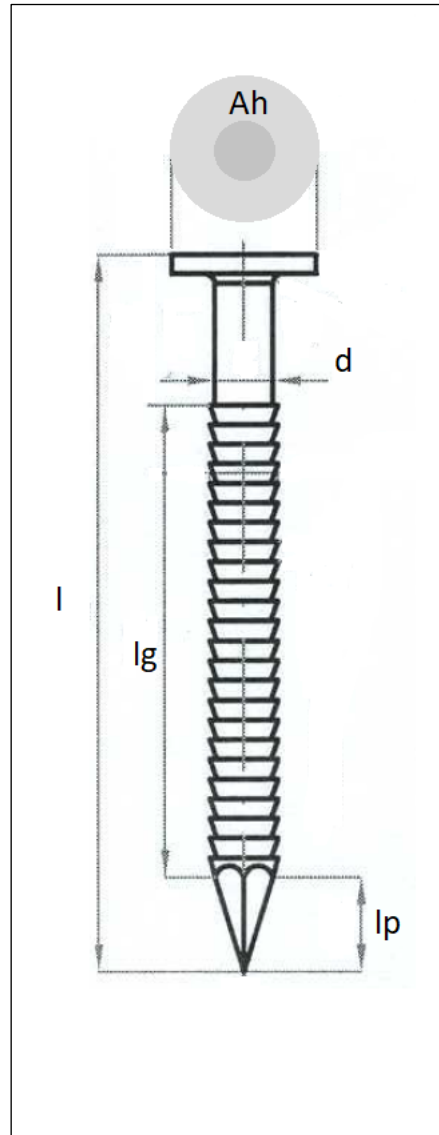
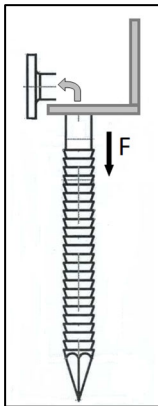
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
$M_{y,k}$ [Nmm]	1201	EN409
$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	8,11	EN 1382 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm ²]	24,24	EN 1383 $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{tens,k}$ [kN]	NPD	EN 1383
klasa użytkowania : 3	A4	Ochrona przed korozją: Stal nierdzewna EN1995-1-1
Austenityczna stal nierdzewna zgodnie z EN10088-1		$f_u > 600 \text{ N/mm}^2$
d: mm	l: 45 mm	Ah: 18,10 mm ²
lg: 38,0 mm	lp: - mm	Coating type: no coating

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

Podpisano 15-06-2023 w imieniu i na rzecz producenta przez:

Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

 $M_{y,k}$  $f_{ax,k}$  $f_{head,k}$  $f_{tens,k}$ 

Deklaracja właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (PL)

DOP # 839346

1. Rodzaj produktu:

Element łączny zgodny z normą EN 14592

2. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny produktu:

TJEP MX 21/45 ringsøm A4 stump No. 839346

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego

Łącznik do stosowania w nośnych konstrukcjach drewnianych

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta

Kyocera Unimerco Fastening



WWW.TJEP.EU

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:

System 3

7. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej:

VHT NB 1503 przeprowadził wstępne badania typu w ramach **System 3** i wydał

Raport # 417-10/2,1 stainless steel

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
M_{y,k} [Nmm]	1160	EN409
f_{ax,k} [N/mm²]	7,28	EN 1382 ρ_k = 350 kg/m³
f_{head,k} [N/mm²]	12,96	EN 1383 ρ_k = 350 kg/m³
f_{tens,k} [kN]	NPD	EN 1383
klasa użytkowania = 3	A4	Ochrona przed korozją Stal nierdzewna EN 10088-1

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.3

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta przez:

30-06-2013 Sunds Denmark



Ebbe Hornstrup – Operations Director