



PRESTATIEVERKLARING (NL)

DOP#: 840279

1. Producttype: TJEP KG-16 45mm klammer m/lim. Elgalv.
2. Unieke identificatiecode van het producttype: 840279
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct: Pinvormige verbindingsmiddelen voor gebruik in dragende houtstructuren/Construction staple 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. TAB : Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
7. Rapport nummer ETA 19/0334 volgens EAD 1300019-00-0603. Jaar: 2023.
8. Aangegeven prestatie (voor uitleg zie punt 10)

Essentiële kenmerken	Prestatie	
$M_{y,k}$ [Nmm]	629	
$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	8,54	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm ²]	30,24	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$R_{ax,k}$	70 N met $\gamma_M = 1,3$	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
Service class: 2	> 12 μm	Corrosiebescherming: Verzinkt EN1995-1-1
Niet-geleegde stalen staaf volgens EN16120- (alle onderdelen)	$f_u > 900 \text{ N/mm}^2$	
a, c: 1,34 x 1,60 mm	l: 45 mm	t3: 45,0 mm
As: 1,92 mm ²	b: 11,3 mm	Brandklasse: A1

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 18-11-2023 voor en namens de fabrikant door:



Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

$M_{y,k}$



$f_{ax,k} - R_{ax,k}$



$f_{head,k}$

