



## PRESTANDEDEKLARATION (SE)

DOP#: 840279

1. Byggprodukt: TJEP KG-16 45mm klammer m/lim. Elgalv.
2. Byggproduktens identifieringsnummer: 840279
3. Byggproduktens avsedda användning: Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner/  
Construction staple for structural timber products
4. Tillverkare: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: System 3
6. TAB : Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
7. Utgiven rapport nr. ETA 19/0334 enligt:EAD 1300019-00-0603. År: 2023.
8. Angiven prestanda (förklaring se avsnitt 10)

Väsentliga egenskaper	Prestanda	
$M_{y,k}$ [Nmm]	629	
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	8,54	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	30,24	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$R_{ax,k}$	70 N med $\gamma_M = 1,3$	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
Applikationsklass: 2	> 12 $\mu\text{m}$	Korrosionsskydd: Elgalv, EG, Verzinkt EN1995-1-1
Olegerat stålstång enligt EN16120-(alla delar)	$f_u$ : > 900 N/mm <sup>2</sup>	
a, c: 1,34 x 1,60 mm	l: 45 mm	t3: 45,0 mm
As: 1,92 mm <sup>2</sup>	b: 11,3 mm	Brandklass: A1

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat 18-11-2023 för tillverkaren av:

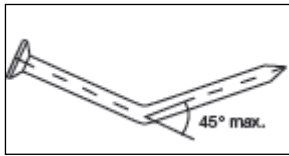


Ebbe Hornstrup – Operations Director

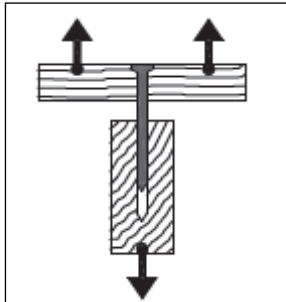
10.

$M_{y,k}$

$M_{y,k}$



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



$f_{head,k}$

