



Ydeevnedeklaration (DK)

DOP#: 840285

1. Byggevarere type: TJEP KG-16 50mm klammer SS304
2. Byggevarere identifikation: 840285
3. Byggevarere tilsligtede anvendelse: Til bærende forbindelser i trækonstruktioner/
Construction staple for structural timber products
4. Fabrikant: Kyocera Unimerco Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds
5. AVCP: System 3
6. TAB: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
7. Udstedt rapport nr. ETA 19/0334 iht.: EAD 1300019-00-0603. År: 2023.
8. Deklareret ydeevne (forklaring se pkt. 10)

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	
$M_{y,k}$ [Nmm]	664	
$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	9,67	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$f_{head,k}$ [N/mm ²]	30,87	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
$R_{ax,k}$	70 N med $\gamma_M = 1,3$	@ $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$
Anvendelsesklasse: 3	A2	Korrosionsbeskyttelse: Rustfri, Stainless, Rostfrei EN1995-1-1
Austenitisk rustfrit stål i henhold til EN10088-1		$f_u > 900 \text{ N/mm}^2$
a, c: 1,34 x 1,60 mm	l: 50 mm	t3: 50,0 mm
As: 1,96 mm ²	b: 11,3 mm	Brandklasse: A1

9. Ydeevnen for den byggevarere, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet 18-11-2023 for fabrikanten og på dennes vegne af:

Ebbe Hornstrup – Operations Director

10.

$M_{y,k}$



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



$f_{head,k}$

