

## Ytelseserklæring, DoP 402/2013

(Version 2)

For å se tidligere versjoner, klikk på den relevante link: [http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP402/DOP\\_402\\_Norwegian.pdf](http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP402/DOP_402_Norwegian.pdf)

1. Produkt type: Kramper i remse for krampepistoler
2. Identifikasjon: haubold kramper
3. Tiltenkt bruk: For ikke bærende innfestning av gipsplatersystem
4. Navn, registrert varemerke eller registrert varemerke og kontakt adresse til produsenten som kreves iht artikkel 11 (5):

ITW Befestigungssysteme GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 19  
D-30966 Hemmingen

5. Autorisert representant: N/A
6. System for vurdering: 4
7. Teknisk kontrollorgan / Testlaboratorium:

ITW Construction Products  
Wood Fasteners R&D Center  
Gl. Banegaardsvej 25  
DK-5500 Middelfart

utført førstegangs-testing iht System 4 "bestemmelse av den produkttype på basis av typeprøvnig (basert på prøvetaking utført av produsenten)".

8. Erklærte ytelsen til ETA: N / A
9. Erklært ytelse:

Merknader til tabellen:

Ytelsene er testet iht til EN 14566:2008 + A1: 2009

10. Ytelsen av produktene er i samsvar med den erklærte ytelse i punkt 9.

Denne erklæringen for resultatene er utstedt under ansvaret til produsent identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av:



Torsten Eckstein  
General Manager

Hemmingen, 2017-06-30

## Ytelseserklæring, DoP 402/2013

Deklarerte verdier i henhold til EN 14566 + A1:2009

Tråd diameter [mm]	Krampe lengde [mm]	Max krampe bredde [mm]	Lengde coated ben [mm]	Korrosjons beskyttelse	Materiale	Minimums trestyrke [N/mm <sup>2</sup> ]	Utrekks styrke	Bøynings styrke	Brann motstand
0,99	30	5,20	Full	Elforsinket 3µm	Ståltråd	900	Godkjent	Godkjent	A1
1,18	30	5,70	Full	Elforsinket 3µm	Ståltråd	900	Godkjent	Godkjent	A1
1,15	30-40	11,00	Full	Elforsinket 3µm	Ståltråd	900	Godkjent	Godkjent	A1
1,53	38-64	11,25 12,80	Full	Elforsinket 3µm & 12µm	Ståltråd	900	Godkjent	Godkjent	A1