

Ytelseserklæring, DoP 202/2013

(Versjon 4)

For å se tidligere versjoner, klikk på den relevante link: http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP202_V3/DOP_202_Norwegian_V3.pdf

1. Produkt type: Plastbåndet coil spiker
2. Identifikasjon: Paslode spiker med Kartroprofil
3. Tiltent bruk: For bærende trekonstruksjoner
4. Navn, registrert varemerke eller registrert varemerke og kontakt adresse til produsenten som kreves iht artikkel 11 (5):

ITW Construction Products ApS
Gl. Banegårdsvej 25
DK-5500 Middelfart

5. Autorisert representant: N/A
6. System for vurdering: 3
7. Teknisk kontrollorgan / Testlaboratorium:

SP Technical Research Institute of Sweden
Identification number 0402

utført førstegangs-testing iht system 3 (b) "bestemmelse av den produkttype på basis av typeprøvning (basert på prøve-taking utført av produsenten), type beregning". Se tabell for referanser til testrapporter.

8. Erklærte ytelsen til ETA: N / A
9. Erklært ytelse: Se table 1

Merknader til tabellen:

Karakteristiske verdier er beregnet, eller testet iht til EN 14592:2008 + A1: 2012.

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:



Flemming Sørensen
Engineering Manager

Middelfart, 2021-03-15

Ytelseserklæring, DoP 202/2013

Spiker diameter	Spiker lengde	Hode diameter/ hode areal	Lengde spikerspiss	Korrosjons beskyttelse	Declarerte verdier i henhold til EN 14592:2008 + A1:2012				
					Serviceklasse	Karakteristiske verdier, f_u, k min. 600 N/mm ²			
						Uttreks parameter $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	Hode gjen- nom-dragings parameter $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Bruddgrense $M_{y,k}$ [Nmm]	Trestyrke $f_{tens,k}$ (N)
[mm]	[mm]	[mm/mm ²]	[mm]						
2,5	50 - 65	5,5/25	3,0	Varmforsinket min. 55 µm	1-3	6	20	1560	NPD
2,8	45 - 65	5,6/25	3,4	Blank	1	6	20	2150	NPD
2,8	35 - 75	5,6/25	3,4	Varmforsinket min. 55 µm	1-3	6	20	2050	NPD
2,8	50 - 65	5,6/25	3,4	A4	1-3	6	20	2050	NPD

Kartro spiker har mønster i hele lengden.

For Kartro spikerens skjærkraftkapasitet bør bidraget fra "rope-" effekten begrenses til 50% av Johansens del.

$f_{ax,k}$ og $f_{head,k}$ er testet ved en karakteristisk tredensitet på 350 kg/m³

NPD = Ingen yteevne bestemt