

Leistungserklärung, DoP 003/2013

(Version 3)

Um frühere Versionen zu sehen, auf den Link klicken: http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP003_V2/DOP_003_German_V2.pdf

1. Produkttyp: Plastikgebundene Nägel für Nagelgeräte
2. Identifikation: haubold & Paslode Nägel
3. Vorgesehener Verwendungszweck: Für tragende Holzkonstruktionen
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):
ITW Construction Products
Gl. Banegaardsvej 25
DK-5500 Middelfart
5. Bevollmächtigter: N/A
6. System zur Bewertung: 3
7. Notifizierte Stelle / Testlabor:

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p.
no. 1015
Tovarni 5
466 21 JABLONEC nad Nisou
Czech Republic

hat eine Erstprüfung nach dem System 3 (b) vorgenommen "Bestimmung des Produkttyps mittels Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), einer Typberechnung".

8. Leistungserklärung anhand ETA: N/A
9. Erklärte Leistung:

Anmerkungen zur Tabelle:

Charakteristische Werte wurden gemäß EN 14592:2008+A1:2012 berechnet oder geprüft.

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jan Ditlevsen
General Manager

Middelfart, 2018-01-15

Leistungserklärung, DoP 003/2013

Nageldurchmesser [mm]	Profilform	Nagellänge [mm]	Kopfdurchmesser / Kopffläche [mm/mm²]	Nagelspitzenlänge [mm]	Gerillte Länge [mm]	Korrosionsschutz	Deklarierte Werte gemäß EN 14592:2008 + A1:2012						
							Nutzungs-kategorie	Material	Stahlnorm	Charakteristische Werte fu,k min. 600 oder 700 N/mm²			
										Auszieh-parameter f _{ax,k} [N/mm²]	Kopfdurchzieh-parameter f _{head,k} [N/mm²]	Fließ-moment M _{y,k} [Nmm]	Zugtrag-fähigkeit f _{tens,k} [N]
2,5	Rille	25-35	6,8/36	3,5	16-26	A2 A4	1-3 1-3	1.4301 1.4401	EN 10088-1 EN 10088-1	7,6	20,9	1450	NPD
2,8	Glatt	50-90	6,8/35	3,9	N/A	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	2,4	8,5	3050	NPD
2,8	Rille	36-90	6,8/35	3,9	25-71	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	6,8 7,3 7,3	21,6	2450	NPD
2,8	Schraub	45-90	6,8/35	3,9	21-66	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	7,6	21,6	3350	NPD
2,9	Glatt Schraub	90	6,8/36	4,3	N/A	Blank	1	C9D	EN ISO 16120-2	2,4	8,5	3000	NPD
3,1	Glatt	50-90	7,1/40	3,4	N/A	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	2,4	8,5	3950	NPD
3,1	Rille	50-90	7,1/40	3,4	39-71	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	6,8 7,9 7,9	15,3	3000	NPD
3,1	Schraub	50-90	7,1/40	3,4	26-66	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	7,1	15,3	4600	NPD
3,3	Rille	65	7,1/39	4,9	35	Elektro galvanisiert 12µm	1-2	C9D	EN ISO 16120-2	7,6	16,1	5600	NPD
3,4	Glatt	82-130	8,1/50	3,7	N/A	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	2,4	8,5	5050	NPD
3,4	Rille	90-130	8,2/53	3,7	75	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	7,2 8,7 8,7	15,2	4150	NPD
3,4	Schraub	90-100	8,2/53	3,7	75	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	6,3	15,2	5800	NPD
3,8	Glatt	100-130	8,1/50	4,2	N/A	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	2,4	8,5	6750	NPD
3,8	Rille	100-130	8,1/50	4,2	75	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	7,2 7,5 7,5	15,0	6050	NPD
3,8	Rille	130	8,5/56	4,2	76	Feuerverzinkt, min. 55 µm	1-3	C9D	EN ISO 16120-2	9	21,8	6800	NPD
3,8	Schraub	101-127,5	8,5/57	5,6	N/A	Blank	1	C9D	EN ISO 16120-2	4,1	17,5	8400	NPD
3,8	Schraub	100-130	9,0/64	5,0	45	Elektro galvanisiert 12µm	1-2	1.5523	EN 10263-1	9,8	14,9	5350	NPD
3,8	Schraub	100-130	8,1/50	4,2	75	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	5,4	15,0	7950	NPD
4,0	Rille	40-75	8,0/50	4,4	30-55	Elektro galvanisiert 12µm	1-2	C9D	EN ISO 16120-2	8,0	NPD	6550	7694
4,2	Glatt	100-160	8,3/54	4,6	N/A	Blank Elektro galvanisiert 5µm Elektro galvanisiert 12µm	1 1 1-2	C9D C9D C9D	EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2 EN ISO 16120-2	2,4	8,5	8750	NPD
4,2	Schraub	145	8,1/52	4,6	75	Blank	1	C9D	EN ISO 16120-2	6,5	15,0	9200	NPD
6,0	Rille	80	12,5/122	9,0	66	Elektro galvanisiert 12µm	1-2	C9D	EN ISO 16120-2	6,6	NPD	21000	16000

Überzugsart: 2 (zur Erleichterung des Eintreibens)

NPD = Keine Leistung festgelegt

f_{ax,k} und f_{head,k} sind bei einer charakteristischen Holzdichte von 350 kg/m³ geprüft worden