

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:
D-Head BRIGHT, D-Head GalvPlus, D-Head HDG, D-Head A2, D-Head A4
2. Verwendungszweck: Tragende Verbindungen in Holzkonstruktionen
3. Hersteller: ITW Construction Products ApS, Gl. Banegaardsvej 25, DK-5500 Middelfart
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 3
6. a) Harmonisierte Norm: EN 14592:2008+A1:2012
Notifizierte Stelle:
- VHT Versuchsanstalt für Holz und Trockenbau [no. 1503], Annastrasse 18, DE-64285 Darmstadt
7. Erklärte Leistung: Das Produkt entspricht den in Tabelle 1 angegebenen Leistungen.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

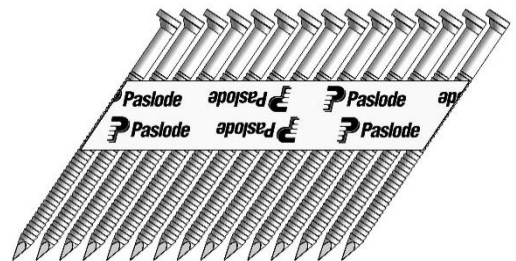
Flemming Sørensen





Production and Engineering Manager

Middelfart, 30.08.2022



Paslode 34° Paper Laminated D-Head Nails



Symbol	Oberfläche	Nutzungsklasse	Korrosionsschutz	Material	Stahlnorm
	BRIGHT	1	-	AISI 1008	ASTM A510
	GALVPLUS	2	>14µm Zink/Alu	AISI 1008	ASTM A510
	HDG - HOT DIPPED GALV.	3	>55µm Zink	AISI 1008	ASTM A510
	A2 / A4 - STAINLESS STEEL	3	-	A2/A4	EN 10088-1

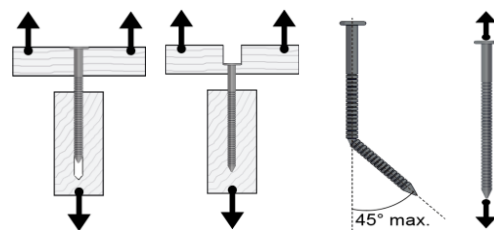
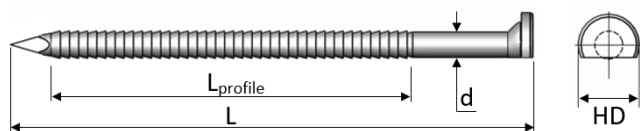


Tabelle 1: Erklärte Leistungen

Profil- form	Durch- messer	Länge	Gerillte Länge	Kopfdurch- messer/ Kopffläche	Spitzen- länge	Auszieh- parameter	Kopfdurch- zieh- parameter	Fließ- moment	Zugtrag- fähigkeit
	d [mm]	L [mm]	L _{profile} [mm]	HD [mm/mm ²]	[mm]	f _{ax,k} [N/mm ²]	f _{head,k} [N/mm ²]	M _{y,k} [Nmm]	F _{tens,k} [kN]

● D-Head BRIGHT

GLATT	2,8	63-80	N/A	7,25/5,1/31	4,1	2,4	8,5	3050	NPD
	3,1	80-90		7,6/5,3/33	4,5			3950	
	3,1	85		7,6/5,3/33	1,55			3950	
	3,4	90-100		7,95/5,4/36	4,95			5050	
RILLE	2,8	51-80	41-61	7,25/5,1/31	4,1	7	20	2200	NPD
	3,1	75-90	32-71	7,6/5,3/33	4,5	8	21	2500	
	3,4	100	68	7,95/5,4/36	4,95	8	14	4200	

● D-Head GALVPLUS

GLATT	3,1	80-90	N/A	7,6/5,3/33	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
	3,4	90-100		7,95/5,4/36	4,95			3950	
RILLE	2,8	51-75	41-56	7,25/5,1/31	4,1	8	20	2200	NPD
	3,1	63-90	32-71	7,6/5,3/33	4,5	8	21	2500	
	3,4	100	68	7,95/5,4/36	4,95	8	14	4200	
SCREW	3,1	90	71	7,6/5,3/33	4,5	2,4	8,5	2400	NPD

● D-Head HDG

GLATT	3,1	90	N/A	7,1/5,1/30	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
RILLE	2,8	50-75	40-56	7,1/5,1/30	4,1	7	20	2100	NPD
	3,1	63-98	32-71	7,1/5,1/30	4,5	8	21	2400	

● D-Head A2/A4

RILLE	2,8	51-80	41-61	7,25/5,1/31	4,1	7	20	2500	NPD
	3,1	80-90	61-69	7,6/5,3/33	4,5	8	21	3000	

Deklarierte Werte gemäß EN 14592:2008 + A1:2012

Drahtzugfestigkeit, f_u min. 600 oder 700 N/mm²

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

Überzugsart: 2 (zur Erleichterung des Eintreibens), generell für Nägel ≥ 75 mm

NPD = Keine Leistung festgelegt