

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:
RounDrive® MAXI Bright, RounDrive® MAXI EG12, RounDrive® MAXI GalvPlus, RounDrive® MAXI HDG
2. Verwendungszweck: Tragende Verbindungen in Holzkonstruktionen
3. Hersteller: ITW Construction Products ApS, Gl. Banegaardsvej 25, DK-5500 Middelfart
4. Bevollmächtigter: N/A
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:

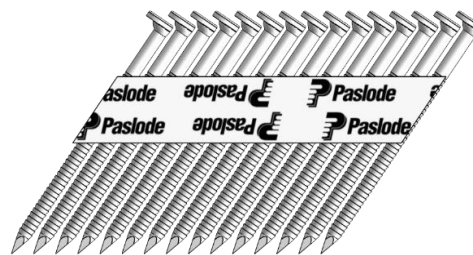
Flemming Sørensen




Production and Engineering Manager

Middelfart, 30.08.2022



Paslode 34° Paper Laminated RounDrive® Nails MAXI Nails



Symbol	Oberfläche	Nutzungsklasse	Korrosionsschutz	Material	Stahlnorm
	BRIGHT	1	-	AISI 1008	ASTM A510
	EG12 – ELECTRO GALV. GALVPLUS	2	>12µm Zink >14µm Zink/Alu	AISI 1008	ASTM A510
	HDG - HOT DIPPED GALV.	3	>55µm Zink	AISI 1008	ASTM A510

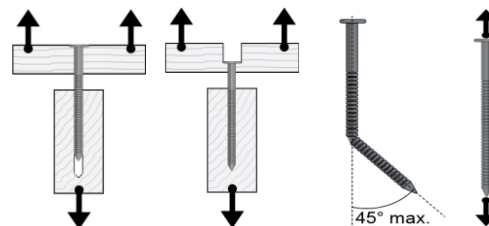
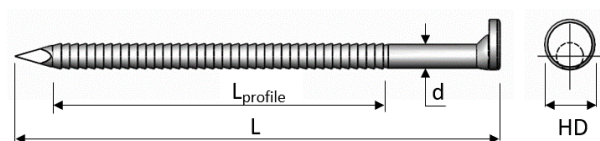


Tabelle 1: Erklärte Leistungen

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

RounDrive® MAXI BRIGHT

GLATT	3,4	100	N/A	6,5 / 33	5,1	2,4	8,5	5050	NPD
	3,8	110 - 130		7,8 / 47	5,5			6750	
	4,2	90 - 130		8,6 / 58	5,8			8750	
	4,6	145 - 160		9,2 / 66	6,0			11100	
RILLE	3,8	120 - 130	68	7,8 / 47	5,5	8	16	6850	NPD
	4,2	160	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	

RounDrive® MAXI EG12

GLATT	4,2	130	N/A	8,6 / 58	5,8	2,4	8,5	8750	NPD
	4,6	160		9,2 / 66	6,0			11100	
RILLE	3,8	90 - 130	68	7,8 / 47	5,5	8	16	6850	NPD
	4,2	145	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	

RounDrive® MAXI GALVPLUS

GLATT	3,4	100	N/A	6,5 / 33	5,1	2,4	8,5	3950	NPD
-------	-----	-----	-----	----------	-----	-----	-----	------	-----

RounDrive® MAXI HDG

GLATT	4,6	160	N/A	9,2 / 66	6,0	2,4	8,5	11100	NPD
RILLE	4,2	130	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	NPD

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