

1. Unieke identificatiecodes van het producttype:
RounDrive® BRIGHT, RounDrive® GALVPLUS, RounDrive® HDG, RounDrive® A2, RounDrive® A4
2. Beoogd: Voor dragende verbindingen in houtconstructies
3. Fabrikant: ITW Construction Products ApS, Gl. Banegaardsvej 25, DK-5500 Middelfart
4. Gemachtigde: N/A
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 3
6. a) Geharmoniseerde norm: EN 14592:2008+A1:2012
Aangemelde instantie:
- VHT Versuchsanstalt für Holz und Trockenbau [no. 1503], Annastrasse 18, DE-64285 Darmstadt
7. Aangegeven prestaties: Het product is in overeenstemming met de essentiële kenmerken in tabel 1

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

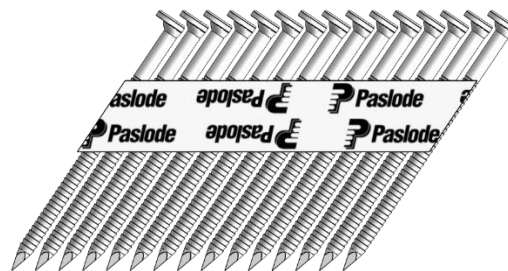
Flemming Sørensen





Production and Engineering Manager

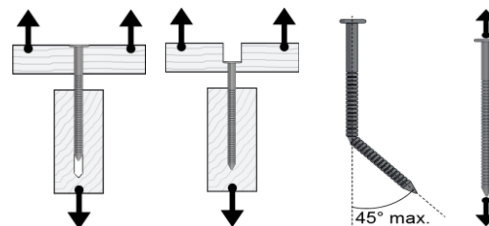
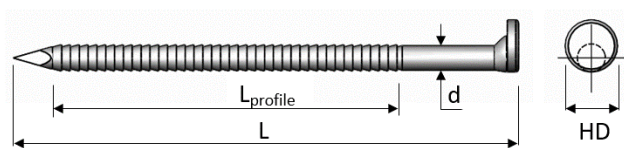
Middelfart, 30.08.2022



Paslode 34° Paper Laminated RounDrive® Nails



Symbol	Oppervlak	Service klasse	Corrosive-bescherming	Materiaal	Staal standaarden
	BRIGHT	1	-	AISI 1008	ASTM A510
	GALVPLUS	2	>14 µm 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



Tabel 1: Essentiële kenmerken

Schacht profiel	Nagel diameter	Nagel-lengte	Lengte van ring profiel	Kop diameter/ oppervlakte	Lengte van nagel-punt	Parameter Uittrek-waarde	Parameter Kopdoortrek waarde	Buig opbrengst moment	Trek-sterkte capaciteit
	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]

RounDrive® BRIGHT

GLAD	2,8	63 - 80	N/A	6,25 / 30	4,1	2,4	8,5	3050	NPD
	3,1	80 - 90		6,5 / 33	4,5			3950	
RING	2,8	51 - 80	41 - 61	6,25 / 30	4,1	8	20	2200	NPD
	3,1	75 - 90	32 - 61	6,5 / 33	4,5			2500	

RounDrive® GALVPLUS

GLAD	3,1	80 - 90	N/A	6,5 / 33	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
RING	2,8	51 - 80	41 - 56	6,25 / 30	4,1	8	20	2200	NPD
	3,1	63 - 90	32 - 61	6,5 / 33	4,5			2500	

RounDrive® HDG

GLAD	3,1	90	N/A	6,5 / 33	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
RING	2,8	51 - 75	41 - 56	6,25 / 30	4,1	7	20	2100	NPD
	3,1	63 - 98	32 - 69	6,5 / 33	4,5			2400	

RounDrive® A2 / A4

RING	2,8	51 - 80	41 - 61	6,25 / 30	4,1	7	20	2500	NPD
	3,1	75 - 90	32 - 69	6,5 / 33	4,5			3000	

Gedeclareerde waarden volgens EN 14592:2008 + A1:2012

Draad treksterkte, f_u min. 600 of 700 N/mm²

f_{ax,k} en f_{head,k} zijn getest op een karakterstieke hout dichtheid van 350 kg/m³

Coating type: 2 (om het inbrengen te vergemakkelijken), over het algemeen op de nagel lengtes ≥ 75 mm

NPD = geen prestaties bepaald