

## ALAMBRE DE ALUZINC (Zn95+Al5)

### FICHA TÉCNICA

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El alambre con recubrimiento de zinc y aluminio es 4 veces más resistente a la corrosión que los alambres galvanizados estándares.

Materia Prima	Recubrimiento	Calidad
SAE 1006, 1008, 1010, 1018, 1045, 1076, 1082 Zinc (%99,995 lingotes de Zinc ac. A EN 1179 Z1)	EN 10244-2 Clase A, AB y B	EN 10244-2 ASTM A641A y otras normas internacionales

#### RESISTENCIA

Resistencia	Diámetros	Intervalo de resistencias
Blanda	Ø 0,80 mm – Ø 6,00 mm	400 – 550 Nmm <sup>2</sup>
Media-Dura	Ø 0,80 mm – Ø 6,00 mm	550 – 950 Nmm <sup>2</sup>
Dura	Ø 0,80 mm – Ø 6,00 mm	950 – 1860 Nmm <sup>2</sup>

#### ESTÁNDAR DE RECUBRIMIENTO | EN 10244-2

Diámetro Min.   Máx.	Clase A	Clase AB	Clase B
0,90 mm   1,00 mm	155	110	70
1,00 mm   1,20 mm	165	115	80
1,20 mm   1,40 mm	180	125	90
1,40 mm   1,65 mm	195	135	100
1,65 mm   1,85 mm	205	145	100
1,85 mm   2,15 mm	215	155	115
2,15 mm   2,50 mm	230	170	125
2,50 mm   2,80 mm	245	185	125
2,80 mm   3,20 mm	255	195	135
3,20 mm   3,80 mm	265	210	135
3,80 mm   4,40 mm	275	220	135
4,40 mm   5,20 mm	280	220	150
5,20 mm   8,20 mm	290	-	-

**PACKAGING**

<b>Diámetro</b>	<b>Package pequeño</b>	<b>Package estándar</b>	<b>Package grande</b>
Diámetro interno	330-350 mm   430-470 mm	430-470 mm   480-520 mm	530-570 mm
Diámetro externo	540-570 mm   740-780 mm	740-780 mm   880-920 mm	1020-1070 mm
Peso	250-400 Kg   250- 500 Kg	600-900 Kg   600-900 Kg	950-1500 Kg



**BEST ONNO**  
*Iron and steel company*