

Scheda tecnica Ribobinato ALFA RB 55

Technical specification: ALFA RB Recoiled Wire

Descrizione Prodotto / Description of the product

Bobine ad aderenza migliorata di acciaio saldabile per cemento armato ottenute da rotoli nervati laminati a caldo e successiva ribobinatura a freddo.

Ribbed recoiled wire made of weldable steel for reinforced concrete, obtained from ribbed hot-rolled coils and further cold recoiled.

Gamma dimensionale / Size range:

Diametro: 8 ÷ 12 mm / Diameter: 8 ÷ 12 mm

Confezionamento / Packaging

Ogni bobina è reggiata su 4 posizioni / In spooled coils fastened at 4 points.

Peso: 2500 Kg 3000 Kg 5000 Kg

Weight: 2500 kg 3000 Kg 5000 Kg

Dimensioni bobina / spooled Coil size

Diametro esterno: 1120 mm / Outside diameter: 1120 mm

Diametro interno: 700 mm / Inside diameter: 700 mm

Altezza: 800 mm / Height: 800 mm

Etichettatura / Labelling

Ogni bobina è identificata con una etichetta plastificata che riporta le seguenti informazioni /

Each spooled coil is identified with a plastified label containing the following information:

logo azienda / company logo

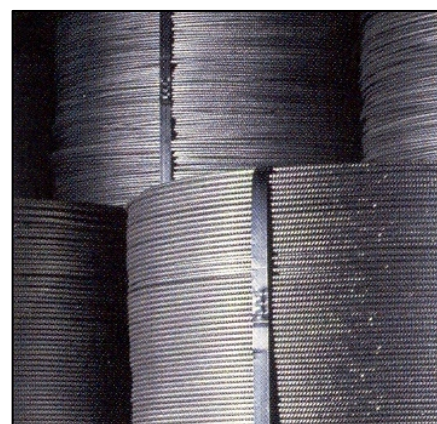
numero di colata / heat number

diametro / diameter

tipo di acciaio / steel grade

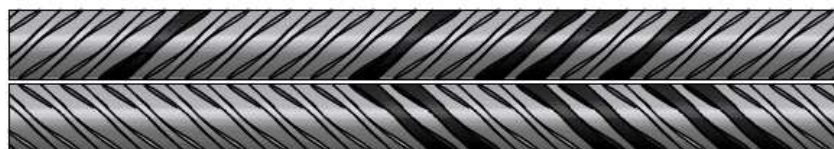
data di produzione / production date

norme di riferimento / standards references




Geometria nervature e Marchio di laminazione

Ribs geometry and rolling mark



Scheda tecnica Ribobinato ALFA RB 55
Technical specification: ALFA RB Recoiled Wire

Qualifiche / Certifications	
Nazione <i>Country</i>	Austria <i>Austria</i>
Ente Qualificazione <i>Certification body</i>	

Conformità a norme / conformity to standards		
Nazione/Country	Norma/Standard	Marca/Grade
Austria/Austria	ONORM B 4707	B550B

Composizione chimica / Chemical composition					
C % max	P % max	S % max	Cu % max	N % max	Ceq. Max
0.22	0.050	0.050	0.80	0.012	0.50
(0.24)	(0.055)	(0.055)	(0.85)	(0.014)	(0.52)

I valori tra parentesi si applicano per analisi sul prodotto/ *The figures in brackets apply to product analysis*

Proprietà meccaniche – Mechanical properties							
Norma <i>Standard</i>	Marca <i>Grade</i>	Re N/mm ²	Rm N/mm ²	Rm/Re	Agt %	A5 %	A10 %
ONORM B 4707	B550B	≥ 550		≥ 1.08	≥ 5		

Caratteristiche geometriche Geometrical characteristics	
Ø mm	Indice aderenza fR
8	≥ 0.040
10	≥ 0.040
12	≥ 0.040