

Rede Electrossoldada de Pequeno Diâmetro

Certificado de Qualidade

Cliente: MARTINS FERREIRA-COM.PROD.SIDERURGICOS, S.A.

G.Remessa: 20100198

Norma / Especificação: E 479 - 2008

Referência de rede: FCQ 30

Características Dimensionais

Espaçamento Longitudinal	Espaçamento Transversal	Diâmetro Longitudinal	Diâmetro Transversal
150 mm	150 mm	3 mm	3 mm

Dimensão do rolo: 50 x 2.40 m

Características Mecânicas

Tensão de Rotura (Rm)	Limite Elástico 0,2% (Rp 0.2)	Relação Rm/Rp 0,2	Extensão após Rotura (A5)
≥550 MPa	≥500 MPa	≥1.03	≥10,0 %

Resist. Corte Soldadura (Rcs)
≥884 N

Composição Química

% P _{max}	% S _{max}	% Cu _{max}	% C _{max}	% N _{max}	% Ceq _{max}
0.055	0.055	0.85	0.24	0.014	0.52

Equipamento calibrado de acordo com a norma ISO 7500-1

Ensaio de Tração realizado de acordo com a norma EN ISO 15630-2

Nota: As amostras foram submetidas a um envelhecimento artificial (1h - 100°C)

Resp.Qualidade:



Luis Cardoso

Marca de Identificação:



Data: 21-01-2010