

OK Band 309LNb

Bandelektrode zum einlagigen Elektroschlack-Bandplattieren von Plattierungen vom Typ 19 9 Nb / 347. Sehr gut für einlagige Plattierungen mit hohen Anforderungen an die Korrosionsbeständigkeit geeignet, der aus dem Grundwerkstoff aufgemischte Kohlenstoffanteil wird durch die Zulegierung von Niob gebunden. Bevorzugt für höhere Betriebstemperaturen eingesetzt, z.B. im Raffineriebereich. Auch für das Plattieren der ersten (Puffer-)Lage bei mehrlagigen Plattierungen, Folgelagen dann entsprechend mit OK Band 347 o.ä.

Spezifikationen

Klassifikationen	EN ISO 14343-A : B 23 12 L Nb
Zulassungen	VdTÜV : 12102

Zulassungen basieren auf dem Werksstandort. Bitte kontaktieren Sie ESAB für weitere Informationen.

Drahtzusammensetzung

C	Mn	Si	Ni	Cr	N	Nb	Ferrite FN
0.01	1.98	0.23	12.5	23.83	0.03	0.7	23