

Exaton 27.31.4.LCu

27.31.4.LCu是一款铜合金Cr-Ni-Mo 型焊材，适用于Sanicro 28 (UNS S08028, 1.4363)等高合金奥氏体不锈钢的焊接。也适用于Sanicro 41 (UNS N08825, 2.4858)及其它相似材料的焊接。由于其优异的耐腐蚀性能，27.31.4.LCu 可在最广泛的环境中使用，如磷酸和硫酸、石油和天然气工业中的酸性气和含氯化物的海水。通常应用于换热器、蒸发器和输送管道。适用于埋弧焊。

技术参数

分类	EN ISO 14343-A : S 27 31 4 Cu L SFA/AWS A5.9 : ER383
批准	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479

批准基于工厂位置。请联系伊萨了解更多信息。

合金类型	Austenitic
------	------------

焊丝成分

C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Al	Cu
0.01	1.7	0.1	0.001	0.012	31.0	27.0	3.5	0.04	1.0

焊丝成分

N	Nb	Co
0.05	0.02	0.03