

TS-347L

药皮类型: 钛钙型

相当规格

AWS	A5.4 E347-16
GB/T	983 E347L-16
EN ISO	3581-B ES347L-16

特性与用途

为堆焊工艺而设计的专用焊条。具有耐稀释、耐大电流、抗裂性极佳等优点。

一般与TS-309LD配合,主要用于碳钢或低合金钢的压力容器内壁、法兰面等结构的表面堆焊。

注意事项

请参照第3页焊接工艺注意事项之不锈钢用焊条焊接工艺注意事项。

熔敷金属化学成份(wt%)

	C	Mn	P	S	Cr	Ni	Nb	Mo	Cu
AWS标准	0.08	0.5-2.5	1.00	0.04	0.03	18.0-21.0	9.0-11.0	8×C-1.00	0.75
GB/T标准	0.04	0.5-2.5	1.00	0.04	0.03	18.0-21.0	9.0-11.0	8×C-1.00	0.75
例 值	0.034	1.25	0.47	0.028	0.008	18.6	9.5	0.53	0.0001

熔敷金属机械性能

抗拉强度	屈服强度	伸长率	冲击功
------	------	-----	-----