

标准化和组成
BEDIWELD® 5754

be
供

特
供

特

典

典
标

标

保

保护气体 (EN ISO 14175)

EN ISO 18273	S Al 5754(AlMg3)
AWS A5.10	ER 5183
Si	< 0.40
Fe	< 0.40
Cu	< 0.10
Mn	< 0.50
Mg	2.6-3.6
Cr	<0.30
Zn	< 0.20
Zr	-
Ti	< 0.15
Al	余量
Be	< 0.0003
其余	< 0.15

100% Ar (I1)
Ar / He 混合物 (I3)

标准化和组成

EN ISO 18273	S Al 5754(AlMg3)
AWS A5.10	ER 5183
Si	< 0.40
Fe	< 0.40
Cu	< 0.10
Mn	< 0.50
Mg	2.6-3.6
Cr	<0.30
Zn	< 0.20
Zr	-
Ti	< 0.15
Al	余量
Be	< 0.0003
其余	< 0.15

物理性能

构造	重量/长度	尺寸
S100	0.5 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
S200	2.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
S300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
BS300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
B300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
圆桶	60.0 - 140.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
直条	5.0 - 10.0 公斤	1.60 / 2.40 / 3.20 / 4.00 / 5.00 毫米 x 1000 毫米

交付选项

构造	重量/长度	尺寸
S100	0.5 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
S200	2.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
S300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
BS300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
B300	5.0 - 7.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
圆桶	60.0 - 140.0 公斤	0.80 / 1.00 / 1.20 / 1.60 / 2.00 毫米
直条	5.0 - 10.0 公斤	1.60 / 2.40 / 3.20 / 4.00 / 5.00 毫米 x 1000 毫米