

ERNiCu-7镍基合金焊丝 用于N04400 R405 K500等镍铜合金焊接

产品名称	ERNiCu-7镍基合金焊丝 用于N04400 R405 K500等镍铜合金焊接
公司名称	河北卓君焊接材料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	规格:1.0-5.0mm
公司地址	河北省邢台市襄都区新兴东大街巨业大厦B座261号
联系电话	0319-2585456 18803297221

产品详情

ERNiCu-7 是蒙乃尔 400 管道材料焊接中常用的填充金属。它被指定为UNS N04060，也称为Monel 60，标称成分为65Ni-30Cu-3Mn-2Ti。ERNiCu-7 裸焊条/焊条可用于 GTAW (TIG)、GMAW、SAW 和 PAW 工艺，用于焊接 ASTM B127 (板)、ASTM B163 (无缝管) 的蒙乃尔 400 (UNS N04400) 材料，ASTM B165 (无缝管) 和 ASTM B164 (棒材、棒材和线材)。通过这些焊接工艺添加钛含量以控制孔隙率。焊缝金属具有与蒙乃尔 400 相似的特性。它具有良好的强度并在许多介质中具有抗腐蚀能力，包括海水、盐和还原酸。

ERNiCu-7是蒙乃尔合金焊丝。用于N04400，R405，K500等镍铜合金焊接。在钢上堆焊时，需要先堆一层纯镍过渡。还用于蒙乃尔合金与镍200或铜镍合金的异材焊接。具有良好的强度和热导性，耐海水腐蚀，耐多种酸碱盐。大量应用于海洋工程，水面和水下船舶，化工电力行业的热交换器、蒸发器、容器等。