

德国MRA718 修补焊丝 718 补模 718 模具焊 丝

产品名称	德国MRA718 修补焊丝 718 补模 718 模具焊 丝
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	
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

德国MRA718 修补焊丝 堆焊修补 大型家电、玩具、通信、电子、运动器材等塑料产品模具钢。塑料射出模、耐热模、抗腐蚀模，切削性、蚀花性良好，研磨后表面光泽性优良，使用寿命长。预热温度250~300 后热温度400~500 ，作多层焊补时，采用后退法焊补，较不易产生融合不良及针孔等缺陷。半透明及需有表面光泽之塑料产品模具钢，大型模具，产品形状复杂及精度高之塑料模用钢。塑料射出模、耐热模、抗腐蚀模、蚀花性良好，具备优良加工性能，易切削抛光和电蚀，韧性及耐磨性佳。预热温度250~300 后热温度400~500 ，作多层焊补时，采用后退法焊补，较不易产生融合不良及针孔等缺陷。

718合金是一种高温合金，属于镍基合金的一种。它由镍、铬、铁、钼、铝、钛等元素组成。Inconel 718合金具有出色的高温强度、耐腐蚀性和抗氧化性能，使其在航空航天、能源、化工和汽车等领域得到广泛应用。

718合金在高温环境下表现出色，可在600 °C至700 °C的温度范围内保持良好的强度和韧性。它具有优异的抗氧化性能，能够抵御氧化、腐蚀和热疲劳等不利环境因素。此外，718合金还具有良好的可加工性和可焊性，可通过各种常见的金属加工工艺进行成型和加工。

由于其卓越的性能，718合金广泛应用于航空航天领域，包括喷气发动机、涡轮叶片、燃烧室组件和导弹

发动机等。它还被用于能源行业，例如石油和天然气开采中的高温、高压环境。化工工业中的反应器、催化剂和腐蚀性介质的处理装置也常采用718合金。此外，在汽车制造和航天航空领域，它被广泛应用于制动系统、涡轮增压器和燃气涡轮等部件。