

现货供应 镍铬铝钼合金粉 耐腐蚀和气蚀合金粉末 NiCrAlY合金粉末

| | |
|------|----------------------------------------|
| 产品名称 | 现货供应 镍铬铝钼合金粉 耐腐蚀和气蚀合金粉末 NiCrAlY合金粉末 |
| 公司名称 | 河北凯昂焊接材料有限公司 |
| 价格 | 345.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:凯昂 型号:NiCrAlY 产地:河北省邢台市 |
| 公司地址 | 河北省邢台市南宫市段芦头镇马家屯232号 |
| 联系电话 | 18830939239 |

产品详情

供应镍铬铝钼合金粉 耐腐蚀和气蚀合金粉末 NiCrAlY合金粉末 优惠-供应镍铬铝钼合金粉
耐腐蚀和气蚀合金粉末 NiCrAlY合金粉末 优惠

喷涂用合金粉末目前通常分为符合自结合型粉末和工作粉末两大类。

自结合型粉末是指粉末被加热到一定温度后，粉末会自行进行再放热，从而提高粉末的温度，使粉末能和基体形成显微扩散，达到牢固地结合，并为工作粉末的喷涂提供活性的表面，通过喷涂自结合粉末，涂层和基体的结合一般可达2-5Kgf/mm²（20-50mpa）以上，如果用爆炸波喷涂或超音速火焰喷涂可到10Kgf/2m²以上，涂层与集体的结合属于机械解饿，适宜用在静配合部位与负载较小的地方上，由于在喷涂过程中控制基材表面温度不得超过250 ° C，适宜工件不会变形。

工作层粉末是为适应各种工作条件的需要而设计的，不一定具有自熔性，沉积效率也提高，按其组成可分为镍基，铁基，铬基和金属陶瓷粉末四大系。

1.打底过渡喷涂用合金粉末

| 序号 | 牌号 | 化学成分 | 典型用途 | 使用方法 |
|----|----------|--------------------------|--------|------|
| 1 | T-NiCrAl | Cr/20.Al/5.Fe < 1.Bal.Ni | 陶瓷粉过渡层 | 火焰 |

| | | | | |
|---|-------------|-------------------------------------|----------------------|------------|
| 2 | T-NiCrCoAly | Cr/20.Co/6..Al/5.y/0.4.C/0.4.Fe < 1 | 高温抗氧化层 氧化锆等陶瓷的过渡层 | 等离子 超音速 |
| 3 | T-Ni/Al | Bal Ni Al/10. Bal.Ni | 高温打底层，高温抗氧化涂层 | |
| 4 | T-Ni20Cr | Ni/80.Cr/20 | 抗高温氧化涂层，W C涂层的粘结层 | |