

尼龙喷涂设备 特氟龙 多种

产品名称	尼龙喷涂设备 特氟龙 多种
公司名称	上海峥春特氟龙涂装有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:特氟龙 型号:多种 用途:广泛
公司地址	上海市松江区洞泾镇西张泾路25号
联系电话	021-57675368 13501862919

产品详情

品牌 特氟龙 型号 多种
用途 广泛 别名 多名

特氟龙分为ptfe、fep、pfa、etfe几种基本类型: · 特氟龙ptfe : ptfe (聚四氟乙烯) 不粘涂料可以在260 连续使用, 具有最高使用温度290-300 , 极低的摩擦系数、良好的耐磨性以及极好的化学稳定性。 · 特氟龙fep : fep (氟化乙烯丙稀共聚物) 不粘涂料在烘烤时熔融流动形成无孔薄膜, 具有卓越的化学稳定性、极好的不粘特性, 最高使用温度为200 。 · 特氟龙pfa : pfa (过氟烷基化物) 不粘涂料与fep 一样在烘烤时熔融流动形成无孔薄膜。 pfa 的优点是具有更高的连续使用温度260 , 更强的刚韧度, 特别适合使用在高温条件下防粘和耐化学性使用领域。 · 特氟龙etfe : etfe 是一种乙烯和四氟乙烯的共聚物, 该树脂是最坚韧的氟聚合物, 可以形成一层高度耐用的涂层, 具有卓越的耐化学性, 并可在150 下连续工作。经过特氟龙涂装后, 具有以下特性: 1、不粘性: 几乎所有物质都不与特氟龙涂膜粘合。很薄的膜也显示出很好的不粘附性能。

2、耐热性: 特氟龙涂膜具有优良的耐热和耐低温特性。短时间可耐高温到300 , 一般在240 ~260 之间可连续使用, 具有显著的热稳定性, 它可以在冷冻温度下工作而不脆化, 在高温下不融化。

3、滑动性: 特氟龙涂膜有较低的摩擦系数。负载滑动时摩擦系数产生变化, 但数值仅在0.05-0.15之间。

4、抗湿性: 特氟龙涂膜表面不沾水和油质, 生产操作时也不易沾溶液, 如粘有少量污垢, 简单擦拭即可清除。停机时间短, 节省工时并能提高工作效率。

5、耐磨损性: 在高负载下, 具有优良的耐磨性能

。在一定的负载下，具备耐磨损和不粘附的双

重优点。6、耐腐蚀性：特氟龙几乎不受药品侵蚀，可以保护零件免于遭受任何种类的化学腐蚀。