

牌号FJC-XH02 FEP 浙江巨化 FJP-840

产品名称	牌号FJC-XH02 FEP 浙江巨化 FJP-840
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品名:FEP 品牌:巨化 产地:浙江
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

产品详情

铁氟龙分为PTFE、FEP、PFA、ETFE四种类型。PTFE（聚四氟乙烯）不粘涂料可以在260℃高温下连续使用，zui高使用温度可达290-300℃，极低的摩擦系数、良好的耐磨性和*的化学稳定性。

- FEP（氟化乙烯丙烯共聚物）不粘涂料在烘烤时熔融流动形成无孔薄膜，具有的化学稳定性、*的不粘特性，zui高使用温度为200℃。
- 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，适合在高温条件下的防粘和耐化学性使用领域。
- ETFE是一种乙烯和四氟乙烯的共聚物，是zui坚韧的氟聚合物树脂，可以形成一层高度耐用的涂层，具有的耐化学性，并可在150℃下连续工作。

铁氟龙 FEP 日本大金 NP20氟化乙烯丙烯共聚物涂装后特性

- 1、不粘性：几乎所有物质都不与铁氟龙涂膜粘合。很薄的膜也显示出很好的不粘附性能。
- 2、耐热性：铁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，具有显着的热稳定性，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：铁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，数值仅在0.05-0.15之间。
- 4、抗湿性：铁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：铁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。

铁氟龙 FEP 日本大金 NP20 氟化乙烯丙烯共聚物塑胶原料的应用

铁氟龙可通过压缩（挤出）加工成型或者制成水分散液，用于涂层、浸渍或制成纤维，在原子能、航天、电子、电气、化工、机械、仪器、仪表、建筑、纺织、食品等工业中广泛用作耐高低温、耐腐蚀材料，绝缘材料，防粘涂层等专业供应聚全氟乙丙烯（FEP PVDF PFA PTFE）铁氟龙，本色/半透、注塑/磨压，国产/进口，耐高温、耐腐蚀、耐磨。聚全氟乙丙烯（FEP）——（F46）性能：FEP耐高低温性能好，可在-250~200 温度下*使用；耐磨性好，自润滑性能优良，电绝缘性优异，并且不受工作环境、湿度、温度和频率的影响，具有良好的耐电弧性；耐化学腐蚀性优良，具有气密性好，耐辐照，低温柔性好，与金属、玻璃粘结力强等优点 上海三爱富,468R,日本大金,NP-101,100-J NC,110J 半透主要用在航空、航天工业，地铁运输车辆，自动开关设备，油井测试设备，火焰报警系统，高层建筑，近火区域电线、电缆，计算机，通讯网络，电气等领域。日本大金NP101聚全氟乙丙烯（fep）-（f46）性能：fep耐高低温性能好，可在-250~200 温度下*使用；耐磨性好，自润滑性能优良，电绝缘性优异，并且不受工作环境、湿度、温度和频率的影响，具有良好的耐电弧性；耐化学腐蚀性优良，具有气密性好，耐辐照，低温柔性好，与金属、玻璃粘结力强等优点。