

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯

产品名称	PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	158.00/千克
规格参数	品牌:日本大金 重量:20千克 用途:涂层应用
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

聚四氟乙烯铁氟龙PTFE日本大金D-6A塑胶原料

POLYFLOND-6A

聚四氟乙烯

产品说明:

POLYFLOND-6A是一种聚四氟乙烯(PTFE)材料该产品在北美洲有供货POLYFLOND-6A的主要特性为:均聚物。

POLYFLOND-6A的典型应用领域为:涂覆应用

D-6A聚四氟乙烯PTFE原料物性描述及应用:

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯

PTFE (聚四氟乙烯铁氟龙TPFE原料物性描述:PTFE聚四氟乙烯不粘涂料可以在260 高温下连续使用,使用温度可达290-300 , 极低的摩擦系数、良好的耐磨性和极好的化学稳定性。

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯

聚四氟乙烯PTFE在电子电气方面的应用: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

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯

聚四氟乙烯PTFE在电子电气方面的应用：PTFE材料固有的低损耗与小介电常数使其可做成漆包线，以用于微型电机、热电偶、控制装置等；PTFE薄膜是制造电容器、无线电绝缘衬垫、绝缘电缆、马达及变压器的理想绝缘材料，也是航空航天等工业电子部件不可缺少的材料之一；利用氟塑料薄膜对氧气透过性大，而对水蒸汽的透过性小的这种选择透过性，可制造氧气传感器；利用氟塑料在高温、高压下发生极向电荷偏离现象的特性，可制造麦克风、扬声器、机器人上的零件等；利用其低折射率的特性，可制造光导纤维。

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯

聚四氟乙烯PTFE在医疗医面的应用：膨体PTFE材料是惰性的，具有非常强的生物适应性，不会引起机体的排斥，对人体无生理副作用，可用任何方法消毒，且具有多微孔结构，从而可用于多种康复解决方案，包括用于软组织再生的人造血管和补片以及用于血管、心脏、普通外科和整形外科的手术缝合造纸、医学、电子和机械等工业和海洋作业领域都有着广泛的应用。铁氟龙PTFE的应用范围: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（聚四氟乙烯）塑料具有优良的耐腐蚀性能及耐热性能，它几乎可耐任何浓度的强酸、强碱、强氧化性介质和有机溶剂，耐化学腐蚀性能超过了现有的所有塑料，耐温范围为-195 ~ 250 ，长期使用温度为-100 ~ 250 。由于PTFE材料价格昂贵，强度低于钢铁，故一般将其做成衬里，外靠金属壳体保护与增强，构成一个整体。这样，衬里层既可耐蚀、耐高低温，外壳又能耐压，有足够的强度和刚度，可以降低整体成本。PTFE衬里防腐产品除了在化工、石化、炼油、制药、冶金等领域已得到广泛的应用外，在电子电器方面也经常使用。

PTFE 日本大金 POLYFLON D-6A 聚四氟乙烯