

山东厂家批发耐高温改性四氟板 特氟龙聚四氟乙烯 PTFE四氟楼梯板定制

产品名称	山东厂家批发耐高温改性四氟板 特氟龙聚四氟乙烯 PTFE四氟楼梯板定制
公司名称	山东省全奥环保科技有限公司
价格	60.00/千克
规格参数	品牌:全奥 型号:qa-002 产地:山东
公司地址	山东省德州市宁津县泰山路
联系电话	15066621912

产品详情

聚四氟乙烯板(也叫四氟板,铁氟龙板,特氟龙板)分模压和车削两种,模压板是由聚四氟乙烯树脂在常温下用模压法成型,再经烧结、冷却而制成。聚四氟乙烯车削板由聚四氟乙烯树脂经压坯、烧结、旋切而成。其制

品用途广,具

有极为优越的综合性能:耐

高低温(-192 -260)、耐腐蚀(强酸、强碱、[王水](#)

等)、耐气候、高绝缘、高润滑、不粘附、无毒害等优良特性。聚四氟乙烯(英文缩写为Teflon或[PTFE, F4]),被美誉为/俗称“塑料王”,中文商品名“铁氟龙”、“特氟隆”(teflon)、“特氟龙”、“特富隆”、“泰氟龙”等。

它是由四氟乙烯经聚合而成的高分子化合物,其结构简式为 $[-CF_2-CF_2-]_n$,具有优良的化学稳定性、耐腐蚀性(聚四氟乙烯简称PTFE或F4,是当今世界耐腐蚀的材料之一,“塑料王”是聚四氟乙烯的俗

称，它是一种耐腐蚀性很好的塑料。它不受已知的酸、碱、盐、氧化剂的腐蚀，就是王水也对它无可奈何，因此得名塑料王，除熔融金属钠和液氟外，能耐其它一切化学药品，广泛应用于各种需要抗酸碱和有机溶剂的、密封性、高润滑不粘性、电绝缘性和良好的抗老化耐力、耐高温（能在+250 至-180 的温度下长期工作）。聚四氟乙烯它本身对人没有毒性，但是在生产过程中使用的原料之一全氟辛酸铵(PFOA)被认为可能具有致癌作用。