

安全环保级聚四氟乙烯板，楼梯抗震专用板，四氟板

产品名称	安全环保级聚四氟乙烯板，楼梯抗震专用板，四氟板
公司名称	廊坊通宁节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通宁 材质:聚四氟乙烯 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郝家屯村
联系电话	18230346131 18230346131

产品详情

压力 -0.1 ~ 6.4Mpa (全负压至64kgf/cm²) (Full vacuum to 64kgf/cm²)

其在500摄氏度左右的完全热分解产物有[四氟乙烯](#)、[六氟丙烯](#)和[八氟环丁烷](#)，这些产物在高温时会分解出高腐蚀性的[含氟气体](#)。

[四氟乙烯](#)板适用于-180 ~+250 温度下，主要用作[电器绝缘](#)材料及接触[腐蚀介质](#)的衬里、支承滑块、道轨密封件及[润滑材料](#)，富柜家具把它用于[轻工业](#)中，广泛应用于化工、医药、[染料](#)业容器、贮槽、反应塔釜、大型管道的[防腐衬里](#)材料；航空、军事等[重工业](#)领域；机械、建筑、交通桥梁滑块、导轨；印染、轻工、[纺织业](#)的防粘材料等

聚四氟乙烯板(也叫四氟板,[铁氟龙](#)板,[特氟龙](#))

[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。