

# 耐候性PFA 美国科慕 440HP

产品名称	耐候性PFA 美国科慕 440HP
公司名称	东莞市程锦塑化有限公司
价格	480.00/千克
规格参数	美国科慕:耐候性 440HP:耐化学品性 美国:耐热性
公司地址	广东省东莞市常平镇塑通路三街333号
联系电话	13922979753

## 产品详情

耐候性PFA 美国科慕 440HP

产品说明：

出于库存控制目的，产品名称后可能会带有 X。标记为 PFA 440HPA 和 PFA 440HPA X 的产品是等效的，本文档中的所有信息均适用于两者。Teflon PFA 440HPA 的典型应用包括用于半导体、制药和生物技术等关键高纯度工艺的流体处理组件，以及需要十亿分之一范围内纯度的应用。Teflon PFA 440HPA 的熔体流动速率比 Teflon PFA 440HPB 稍高，从而更易于加工。描述 Teflon PFA 440HPA 是一种特殊用途的含氟聚合物树脂，呈颗粒状。该树脂是 Teflon PFA 340 的化学改性形式，结合了母体树脂的许多优点（相对较高的典型熔体流动速率为 16）以及其他一些优点，包括提高纯度、改善加工时的热稳定性以及化学惰性例如，臭氧化液体。表 1 显示了 Teflon PFA 440HPA 的典型性能数据。Teflon PFA 440HPA 是一种优质树脂，具有\*低水平的可萃取物，旨在满足超高纯度要求。Teflon PFA 440HPA 对于注塑和挤出工艺具有相对较高的熔体流动速率（典型 MFR 为 16），并且由于稳定的端基聚合物结构而具有\*高水平的惰性。Teflon PFA 440HPA 的更高纯度使其适合需要改善颜色、降低可萃取氟化物以及不含其他异物的应用。该产品不含添加剂，专为需要十亿分之一范围纯度的恶劣化学环境而设计。例如半导体制造、工业或生命科学的流体处理系统以及流体系统\*\*测量的仪器。与其他热塑性塑料相比，由纯 Teflon PFA 440HPA 树脂制成的经过适当加工的产品具有氟塑料树脂的优异特性：化学惰性、优异的介电性能、耐热性、韧性和柔韧性、低摩擦系数、不粘特性、可忽略不计的吸湿性、低可燃性、极端温度下的性能以及出色的耐候性。在火焰情况下，Teflon PFA 440HPA 产品可抵抗点燃并且不会促进火焰蔓延。当被其他来源的火焰点燃时，它们的热量贡献非常小，并且以缓慢的速度添加，并且烟雾非常少。

