

科慕Teflon PFA 945HP Plus

产品名称	科慕Teflon PFA 945HP Plus
公司名称	上海特氟邦新材料科技有限公司
价格	300.00/千克
规格参数	品牌:美国科慕 型号:PFA 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	15000911953 15216780004

产品详情

上海特氟邦新材料科技有限公司代理销售

——美国科慕Teflon PFA系列

Teflon PFA树脂

Teflon PFA 是一种四氟乙烯-全氟烷氧基醚共聚物树脂，可以提供颗粒状和粉末状两种产品形态。这种氟聚合物树脂可以改进很多行业（包括化学加工、电子、半导体、制药和生物技术领域）生产的产品。

Teflon PFA 树脂的特性和优势

Teflon PFA

树脂可以用传统的热熔挤出工艺或注塑、压塑、滚塑成型、传递成型和吹塑工艺进行加工。Teflon PFA 树脂的熔体强度和热稳定性很高，有利于采用较大的模具孔和高温涂布工艺，从而提高加工速度。

这种树脂结合了传统热塑性树脂的易加工优势和 Teflon PTFE（聚四氟乙烯）的出色性能，包括：出色的耐化学腐蚀性,卓越的电气性能,高达 260（500 ° F）的连续工作温度,强大的耐高温蠕变性能,出色的低温韧性,出色的阻燃。

Teflon PFA产品系列

Teflon PFA 产品系列包括各种熔体流动速率 (MFR) 的树脂等级产品，这些产品适用于各种热塑成型工艺，包括管和薄膜挤出成型、注塑、传递成型、压塑成型和吹塑成型工艺。还可以提供用作[涂层](#)、[薄膜](#)或[弥散材料](#)的 PFA 产品。

Teflon PFA 945HP Plus

产品型号：945HP Plus

熔点（ ）：290 (408)

特性：中等 MFR 树脂，具有卓越的耐应力开裂性，适用于模塑和挤塑应用

产品规格：25kg/包/桶

一般用途：高纯度应用中的注塑成型部件和管道

应用：PFA 945HP Plus具有由典型MIT试验器测试出的800,000循环的耐折度,旨在抵抗反复的弯折和腐蚀性化学应力开裂剂。Teflon PFA 945HP Plus的应用包括:高性能化学传输系统的流体处理部件,管材,用于超纯化学品生产的无支撑管道内衬,ppb级纯度很关键的半导体部件。

Teflon PFA产品系列

应用场景：

- 1.可用于棒、管、板、电缆料、生料带等材料的制作,经二次加工还可制成薄板、薄膜及各种异型制品,还可用作润滑剂、稠化剂。
- 2.可作为塑料、橡胶、涂料、油墨、润滑油、润滑脂等的添加剂。
- 3.可推压成型制成薄壁管、细棒材、异型棒材、电线电缆绝缘层、滚压成薄带作管道丝扣密封材料。
- 4.用于机械、电子、化工等工业,用于喷涂、浸渍等。
- 5.用于制浸渍涂料。
- 6.可制成棒、板、管材、薄膜及各种异型制品,用于航天、化工、电子、机械、医药等领域。
- 7.可制成高绝缘性电器零件、耐高频电线电缆、耐腐蚀化学器皿、耐高寒输油管、人工器官等。
- 8.用于电池、纤维布等。
- 9.可制薄膜
、管板棒、轴承、垫圈、阀门及化工管道、管件、设备容器衬里等,用于电器、化工航空、机械等领域。
- 10.主要用于电气工业,在航天、航空、电子、仪表、计算机等工业中用作电源和信号线的绝缘层、防腐、耐磨材料。
- 11.代替石英玻璃器皿
应用于原子能、医学、半导体等行业的超纯化学分析和贮存各种酸、碱、有机溶剂。

上海特氟邦现货供应Teflon PFA产品系列规格一览

等级	一般用途	应用
----	------	----

340	典型熔体流动速率为14的通用氟塑料树脂。	PFA 340的应用包括:挤出管材和有关软管、电学性能的热学性能的注塑成型和模压成型产品。
345	典型熔体流动速率为5的通用氟塑料树脂。	PFA 345的应用包括:挤压管材,电线电缆绝缘以及用于波纹管、阀门、管接头、管道、泵
350	典型熔体流动速率为2的通用氟塑料树脂。	PFA 350的应用包括:高压下用于处理腐蚀性介质的弯折应用薄膜;需要Teflon独特性能的传统挤
9724	典型熔体流动速率为12.0的通用氟塑料树脂,可作为松散压实的绒毛使用。	PFA 9724树脂是以下应用的理想之选:涉及到绝缘和套管的其它型材的应用;工业用薄膜和注塑成型和模压成型产品。Teflon PFA 9724树脂
9725	典型熔体流动速率为1.7的通用氟塑料树脂,可作为松散压实的绒毛使用。	9725熔体流动速率稍高,而且加工处理也更为PFA 9725树脂是以下应用的理想之选:涉及到绝缘和套管的其它型材的应用;工业用薄膜和注塑成型和吹塑成型产品。Teflon PFA 9725树脂
416HP	典型熔体流动速率为42的高纯度氟塑料树脂。	9724熔体流动速率稍低,可提供更程度的耐PFA 416HP的应用包括:高性能薄壁电线涂层零件;半导体部件和电子零件;针对高性能化学
440HPA	典型熔体流动速率为16的高纯度氟塑料树脂。	416HP树脂是需要高加工速率和极低粘度的PFA 440HPA的应用包括:用于关键的高纯度加
440HPB	典型熔体流动速率为14的高纯度氟塑料树脂。	纯度应用的流体处理部件。PFA 440HPB的应用包括:用于关键的高纯度加
445HP	典型熔体流动速率为5的高纯度氟塑料树脂。	度应用的流体处理部件。PFA 445HP的应用包括:管材,用于超纯化学品
450HP	典型熔体流动速率为2的高纯度氟塑料树脂。	的高性能化学传输系统的流体处理部件。PFA 450HP的应用包括:管材,用于化学加工工
451HP	典型熔体流动速率为2的高纯度氟塑料树脂。	品生产的无支撑管道内衬,半导体部件和要求部件。Teflon PFA 450HP是需要进行延伸服务的
940HP Plus	典型熔体流动速率为16的高纯度氟塑料树脂,具有*的耐应力开裂性。	Teflon PFA 451HP是要求ppb级纯度、优异的PFA 940HP Plus具有由典型MIT试验器测试出
945HP Plus	典型熔体流动速率为7的高纯度氟塑料树脂,具有*的耐应力开裂性。	性化学应力开裂。Teflon PFA 940HP Plus的应PFA 945HP Plus具有由典型MIT试验器测试出
950HP Plus	典型熔体流动速率为7的高纯度氟塑料树脂,具有*的耐应力开裂性。	用于超纯化学品生产的无支撑管道内衬,ppb级PFA 950HP Plus具有由典型MIT试验器测试出
951HP Plus	典型熔体流动速率为12的高纯度氟塑料树脂,具有*的耐应力开裂性。	性化学应力开裂剂。Teflon PFA 950HP Plus的PFA 951HP Plus的耐渗透性比标准PFA高出60

买家注意

上海特氟邦新材料科技有限公司订货说明：代理配送地区上海、江苏、浙江、宁波、安徽、福建、厦门、江西、山东、青岛、北京、天津、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、大连、河南、广东、深圳、重庆、四川、贵州、陕西、武汉、广州等地区可送至生产厂家。

价格说明：产品价格的时候会波动，详细信息烦请通电话，以销售人员价格为标准。

公司承诺：本公司秉承诚实守信、公平竞争、服务至上的理念；致力于服务好每一个客户。

选购说明：产品送到后，请时间检查包装盒子，一旦发现物流过程中出现许多外包装盒损坏及原料露出来的，请让物流人员开证明并保存，而且在24小时内与我司责任者取得联系，我们还会度处理事情。