

## 美国杜邦 Hytrel 4039

产品名称	美国杜邦 Hytrel 4039
公司名称	上海特氟邦新材料科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂商:塞拉尼斯 品名:海翠 牌号:30HS
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

上海市特氟邦新材料有限公司专业销售供应美国杜邦Hytrel TPEE 4039原厂原包江浙沪一级代理,品种齐全,诚信经营,童叟无欺,假一罚十,欢迎来电咨询订购。美国杜邦Hytrel TPEE 4039, 原厂原包现货供应。

热塑性聚酯弹性体

TPC

特性

正在处理

注塑、薄膜挤出、挤出、片材挤出、其他挤出、可涂层、压延、铸造、热成型

交货形式

颗粒

特殊特性

光线稳定或对光线稳定

产品文本

Hytrel热塑性聚酯弹性体的共同特点包括机械和物理性能，如卓越的韧性和回弹性、高抗蠕变、冲击和弯曲疲劳性、低温下的灵活性以及高温下的良好性能保持性。此外，它还能抵抗许多工业化学品、油和溶剂。特殊等级包括热稳定、阻燃、符合食品接触、吹塑和挤出等级。提供的浓缩物包括黑色颜料、紫外线防护添加剂、热稳定剂和阻燃剂。

Hytrel热塑性聚酯弹性体不含增塑剂。

Hytrel therm具有良好的熔体稳定性

Hytrel 是一种聚酯弹性体，具有独特的结构和性能。本文将从分子结构、物理性质、应用领域等方面介绍 Hytrel。

## 一、分子结构

Hytrel 的分子结构由两种不同的聚合物构成：聚醚酯段和聚酰胺段。聚醚酯段由对苯二里酸二酯和乙二醇反应得到，聚酰胺段则由间苯二胺和对苯二里酸反应得到。这种双段共聚物的分子结构使 Hytrel 具有优异的弹性和耐热性能。

## 二、物理性质

Hytrel 具有良好的耐热性和化学稳定性，能在广泛的温度范围内保持其弹性性能。它具有良好的耐磨损性和耐疲劳性，可以长时间保持其弹性形状而不产生疲劳断裂。此外，Hytrel 还具有良好的抗撕裂性和耐油性，能够在恶劣环境下保持其性能。

## 三、应用领域

Hytrel 由于其独特的结构和性能，在各个领域都有广泛的应用。首先是汽车行业，Hytrel 常用于制造汽车零部件，如密封件、管道、软管等。其优异的耐热性和耐油性使得 Hytrel 能够在引擎舱等高温和恶劣环境下长期使用。其次是电子电器领域，Hytrel 可用于电缆保护套管、插头接头等，其柔软的性质能够有效减少电缆的弯曲应力。此外，Hytrel 还广泛应用于医疗器械、运动器材、工业制品等领域。

## 四、Hytrel 的优点

Hytrel 作为一种弹性体材料，具有许多优点。首先，它具有良好的弹性和回弹性能，能够长时间保持其

形状而不变形。其次，Hytrel具有优异的耐热性和耐化学性，能够在恶劣环境下长期使用。此外，Hytrel还具有良好的耐磨损性和耐疲劳性，能够承受长时间的使用而不断裂。最后，Hytrel的加工性能良好，可以通过注塑成型等工艺制成各种复杂形状的制品。

相关说明:正规的渠道进货可提供COA报告,MSDS,SGS环保报告,JUL黄卡及物性加工参数可开13%的增值税所售物资均为原厂原包同时我们热烈欢迎广大客户来公司进行监督考察。

相关承诺:秉承以质量求生存以服务求信誉以信誉迎客户,以客户求发展,我们希望能够长期的与客户合作所以不谋取暴利,权衡利益,互利共赢!

订购说明货物送达后请第一时间检查外包装如发现物流过程中出现大量包装损坏及原料外漏的请让物流人员出具证明并保存,并在24小时内与我司相关人员取得联系,我们会以快速度解决问题

我司所销售服务范围广，

国内我司均可送货到厂或自提!(授权经销商,假一赔三):【原产原包假一赔三】可以一对一开具增值税