

pa12 瑞士ems tr90 (注塑级PA12材料)

产品名称	pa12 瑞士ems tr90 (注塑级PA12材料)
公司名称	东莞市中源塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:瑞士EMS 型号:tr90 性能用途:注塑级
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区先威路76号塑金塑胶商业中心11号商业
联系电话	15118326922 15118326922

产品详情

PA12瑞士EMS TR90 (注塑级PA12材料) 产品服务介绍

随着现代化工业的不断发展，市场对材料的要求也越来越高。注塑级PA12材料作为一种功能性高、具有许多**特性的高分子材料，广泛应用于汽车、医疗器械、电子、航空航天、生活用品与建筑等众多领域。本公司引进了瑞士EMS TR90注塑级PA12材料，产品技术标准符合****。本篇文章将为您介绍PA12瑞士EMS TR90 (注塑级PA12材料) 的相关知识和性能用途。

一、产品简介

PA12瑞士EMS TR90 (注塑级PA12材料) 是一种非晶态透明高分子材料，具有良好的耐温、耐磨、抗冲击、抗氧化、耐臭氧、耐溶剂、弯曲记忆等性能，并且具有优良的抗紫外线功能。其硬度适宜，弹性好，*高使用温度可达到130 ，物理性能稳定，可充分满足多种应用条件的需求。由于循环利用的原材料提高了生产成本，所以相对价格相对较高。

二、产品优点

1. 耐温性能 PA12瑞士EMS

TR90 (注塑级PA12材料) 的弯曲温度高达130 ，可满足各种温度条件下的使用需求。

2. 耐磨性能 PA12瑞士EMS

TR90 (注塑级PA12材料) 可通过改性提高磨损性能，满足不同环境下的使用要求。

3. 抗冲击性能 PA12瑞士EMS

TR90 (注塑级PA12材料) 因具有机械强度高、耐冲击性好、高韧性，可满足各种场合下的使用需求。

4. 耐臭氧性 PA12瑞士EMS TR90（注塑级PA12材料）是一种优异的阻隔材料，具有良好的耐臭氧性。

5. 抗溶剂性 PA12瑞士EMS

TR90（注塑级PA12材料）耐酸碱及各种常用溶剂，满足各类作业环境的要求。

三、主要应用领域

PA12瑞士EMS TR90（注塑级PA12材料）基于其优良的物理性能和广泛的应用领域，被广泛应用于汽车、医疗器械、电子、航空航天、生活用具和建筑等领域。以下是主要应用领域的简介

1. 汽车 汽车天窗骨架、汽车水箱、汽车散热器端板、汽车节气门等零部件。

2. 医疗器械 人工全髌关节、支架、刀片、喉镜等医疗器械与保健用品。

3. 电子 数码相机、微型电视机、耳机、喇叭、手机外壳等消费电子产品。

4. 航空航天 航空模型、飞机零部件、航空箱、轻型无人机机身等。

5. 生活用具 眼镜框架、橡胶尖、手柄、牙刷手柄等。

6. 建筑 大型盒钉等耐候、耐磨、耐老化的建筑装饰用具。

四、PA12瑞士EMS TR90注意事项

1. 在加工时，应控制加工温度，确保使用温度不超过此材料的*高使用温度。

2. 在使用时，避免与化学物质直接接触，防止其侵蚀。

3. 在储存和运输方面，应采取适当的措施，避免过度震动、压力和温度变化。

四、小于3个的常见问题如下

1. 注塑级PA12材料的耐高温性能如何

答 PA12瑞士EMS TR90（注塑级PA12材料）可在130 的高温环境下使用，具有较好的高温耐受能力。

2. 注塑级PA12材料的硬度如何 弹性如何

答 PA12瑞士EMS TR90（注塑级PA12材料）硬度适宜，弹性好。

3. 注塑级PA12材料的主要应用领域有哪些

答 主要应用领域有汽车、医疗器械、电子、航空航天、生活用具和建筑等领域。