ETFE LM-720AP 耐高温 耐应力开裂 旭硝子

产品名称	ETFE LM-720AP 耐高温 耐应力开裂 旭硝子
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	180.00/件
规格参数	旭硝子:15 g/10 min LM-720:熔指10 日本:LM-720AP
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

产品详情

ETFE LM-720AP 耐热 耐应力开裂 旭硝子

ETFE LM 720AP 耐热 耐应力开裂 旭硝子

伴随着现代科学技术的不断发展，工程领域对设备提出了更高的要求。尤其是在极端恶劣环境下，如持续高温、高压、强氧化剂的情形下，对原材料的承受水平提出了更高要求。为了能满足不同要求，越来越多新型高分子材料被研制下来。

在其中，ETFE 塑料薄膜是一种新型原材料，其出色的特性广泛应用于工程建筑、航空公司、化工厂、电子器件等行业。ETFE 塑料薄膜具有非常好的耐老化、透光性、耐热性、耐应力开裂性及防火安全等性能特性，可以说是一种十分*理想的纤维材料。

在 ETFE 塑料薄膜中，旭硝子 ET 720AP 是目前市面上非常受欢迎的一种。下面，咱们就一起来了解一下 ETFE LM 720AP 耐热 耐应力开裂 旭硝子及其这方面的知识吧。

一、ETFELM 720AP 有关信息详细介绍

1. 旭硝子 ET 720AP 性能详细介绍

旭硝子 ET 720AP 是一种低熔指 ETFE 原材料，拥有独特的性能特点，如耐热、耐应力开裂、耐污、抗紫外线、电气设备绝缘性能好要特性，且坚固耐用。

2. 技术参数

产品名字 ETFE LM 720AP

薄厚 50μm

总宽 1700mm

色调 全透明

熔指 10

相对密度 1.7

3. 旭硝子 ET 720AP 的应用范围

旭硝子 ET 720AP
可适用于各个领域，如工程建筑、光伏发电、电子器件、化工厂、航天工程等。在工程建设领域，ETFE 塑料薄膜广泛用于天花吊顶光照、建筑幕墙、膜结构工程、室内游泳馆、体育场馆、发电厂等；在通信领域，ETFE 塑料薄膜能够用来制作绝缘层材料、低压电容器、液晶电视屏幕等。

4. 旭硝子 ET 720AP 的价钱

旭硝子 ET 720AP 价格是每一件 180 元。因为每一位客户需求不一样，自然价格会依据采购数量来减少，并可能有别的优惠促销。大家建议联络我们自己的营销团队，以获得全新的价格，并得到其他信息。

二、ETFE 塑料薄膜小常识

1. 什么叫 ETFE 塑料薄膜

ETFE 塑料薄膜是一种具有高分子化合物的原材料，其英语全称为“ethylene tetrafluoroethylene”。它主要成分是意味着纤维材料的氯化物高聚物。

2. ETFE 塑料薄膜的有关功能特点

a. 耐老化好 还可以在极端天气环境下应用。

b. 耐热 能够承受达到 150°C 高温。

c. 耐应力开裂 即便在低温下，不会出现破裂状况。

d. 透光性好 清晰度高，光源通过度提高达 95%。

e. 抗有机化学腐蚀 在强碱、强酸和其它化合物中也有很好的耐腐蚀性。

3. ETFE 塑料薄膜的优势与劣势

优点

a. 轻巧、清晰度高、可弯折性强。

b. 阻燃性、物理性能平稳、不皱、不开裂。

c. 出色的耐老化和紫外光可靠性。

缺点

a. 产品成本高。

b. 不太适合高黏附性原材料。

c. 不耐磨损，非常容易在表面上刮痕。

三、一份简短互动问答

1. ETFE 塑料薄膜适宜什么领域的应用

答 ETFE 塑料薄膜的应用范围十分广泛，如工程建筑、航空公司、汽车和行业。在工程建设领域，ETFE 塑料薄膜广泛用于天花吊顶光照、建筑幕墙、膜结构工程、室内游泳馆、体育场馆、发电厂等；在通信领域，ETFE 塑料薄膜能够用来制作绝缘层材料、低压电容器、液晶电视屏幕等。

2. ETFE 塑料薄膜与 PTFE 塑料薄膜的差别是啥

答 ETFE 塑料薄膜和 PTFE 塑料薄膜全是氟聚合物原材料，但性质存有区别。ETFE 塑料薄膜耐温度高，强度大，易制作加工成形，比 PTFE 塑料薄膜更轻薄透明，透光度不错，且耐污性更强。

3. ETFE 塑料薄膜与 PC 塑料薄膜的特点有什么不一样

答 ETFE 塑料薄膜和 PC 塑料薄膜仍然存在区别。ETFE 塑料薄膜比较耐高温，能够承受更高环境温度，而 PC 塑料薄膜高温及时性较弱。除此之外，ETFE 塑料薄膜的清晰度更高一些，PC 塑料薄膜具有更高的抗冲击性。

四、结束语

旭硝子 ET 720AP 是一种很**的 ETFE 原材料，可以用在各个领域，其耐热、耐应力开裂等特性十分出色。在市场中，旭硝子 ET 720AP 的价钱较为适宜，提议必须运用的用户可以联络我们自己的营销团队资询相关的事宜。需要注意的是，使用 ETFE 塑料薄膜时，用户需要主要考虑到其使用场景机械质量标准等多种因素，以*大限度地实现其产品的性能优点。