

抗应力开裂 铁佛龙 大金ETFE NEOFLON EP-620

产品名称	抗应力开裂 铁佛龙 大金ETFE NEOFLON EP-620
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

ETFE优点1.一般来说ETFE膜材料使用寿命在30年以上，具有很好的自洁性，经得起火A1级。根据膜材料厚度(0.012mm~0.5mm)不同其抗拉强度在45N/mm²~60N/mm²之间，透光率在95%左右2.乙烯—四氟乙烯共聚物，经得起擦伤性、性、经得起高温、，绝缘性、高安全性材料。

3.超轻重量：膜材薄轻。抗震性好，施工便利。4·经得起久性好：气候适应：-200~150摄氏度，15年以上恶劣气候，力学和光学性能不改变。

5·抗拉强度高：破断伸长率达300%以上。高安全性：阻燃材料，熔后收缩但无滴落物。如遇火灾其危害性较小，冰雹气候，即使玻璃碎了，ETFE也仅留下小小凹痕。表面非常光滑，自洁性能，灰尘、污迹随雨冲刷而除去。6·防火：ETFE膜达到B1、DIN4102防火等级标准，燃烧时也不会滴落。且该膜质量很轻，每平方米只有0.15—0.35公斤。这种特点使其即使在由于烟、火引起的膜融化情况下也具有相当的优势

7·透光率好：根据位置和表面印刷的情况，ETFE膜的透光率可高达95%。该材料不阻挡紫外线等光的透射，以保证建筑内部自然光线。通过表面印刷，该材料的半透明度可进一步降低到50%。根据几何条件及膜的层，其K值高达2.0W，，m2K。耗能指数以一个三层印刷的膜为例可达至0.778·环保：ETFE膜完全为可再循环利用材料，可再次利用生产新的膜材料，或者分离杂质后生产其它ETFE产品ETFE塑料物理性能1、长期使用温度-80—220度，有经得起化学腐蚀性，对所有化学品都，摩擦系数在塑料中低·还有很好的电性能·其电绝缘不受温度影响，有“塑料王”之称2、其经得起化学药品性与聚四氟乙烯相似，比偏氟乙烯好

3、其抗蠕变性和压缩强度均比聚四氟乙烯好，拉伸强度高，但长率可达100—300%。介电性好，而蚌昌射性能4、ETFE特点：成型性好，物理性能均衡、机械韧性好、经得起射线性能，该材料具有聚四氟乙烯的特性，克服了聚四氟乙烯对金属的不粘和性缺陷，加之其平均线膨胀系数接近碳钢的线膨胀系数，使ETFE(F-40)成为和金属的理想复合材料。ETFE塑料用途1、适手制作件，减磨件、密封件、绝缘件和医疗器械零件。2、电线、电缆绝缘，防腐配件、密封材料、泵阀衬套，和化学容器。3.ETFE还应用在电子电器制造行业中风管喷涂

