厂家直销有机玻璃展示架

产品名称	厂家直销有机玻璃展示架
公司名称	深圳市天创有机玻璃制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东深圳市宝安区沙井镇沙四村第三工业区第一栋
联系电话	0755-27293566 13530887795

产品详情

厂家直销有机玻璃展示架

【有机玻璃展示架】的特性：

有机玻璃展示架 http://www.tch168.com

①高度透明性。有机玻璃是目前最优良的高分子透明材料，透光率达到92%，比玻璃的透光度高。称为人造小太阳的太阳灯的灯管是石英做的，这是因为石英能完全透过紫外线。普通玻璃只能透过0.6%的紫外线，但有机玻璃却能透过73%。

②机械强度高。有机玻璃的相对分子质量大约为200万，是长链的高分子化合物，而且形成分子的链很柔软，因此，有机玻璃的强度比较高，抗拉伸和抗冲击的能力比普通玻璃高7-18倍。有一种经过加热和拉伸处理过的有机玻璃，其中的分子链段排列得非常有次序，使材料的韧性有显著提高。用钉子钉进这种有机玻璃，即使钉子穿透了，有机玻璃上也不产生裂纹。这种有机玻璃被子弹击穿后同样不会破成碎片。因此，拉伸处理的有机玻璃可用作防弹玻璃，也用作军用飞机上的座舱盖。

③重量轻。有机玻璃的密度为1.18kg/dm ^{3}，同样大小的材料，其重量只有普通玻璃的一半，金属铝（属于轻金属）的43%。

④易于加工。有机玻璃不但能用车床进行切削，钻床进行钻孔，而且能用丙酮、氯仿等粘结成各种形状的器具，也能用吹塑、注射、挤出等塑料成型的方法加工成大到飞机座舱盖，小到假牙和牙托等形形色色的制品。

相关推荐：

有机玻璃展示架 http://www.tch168.com/products-detail.asp?cpid=79

有机玻璃相架 http://www.tch168.com/products-detail.asp?cpid=182