

克姆雷特840型可熔型易熔采光带易熔采光瓦

产品名称	克姆雷特840型可熔型易熔采光带易熔采光瓦
公司名称	克姆雷特（江苏）新材料科技有限公司
价格	30.00/米
规格参数	克姆雷特:采光板 840型:可熔性易熔采光板 产地:江苏泰兴
公司地址	泰兴市根思乡同心路88号
联系电话	0523-87131919 13382586051

产品详情

FRP采光板是玻璃纤维增强复合板材，是属热固性。复合材料的本身就决定了属于光学上的非均一物体。由于玻纤直径(8~10um)要比可见光的波长(0.4~0.75um)大得多，而相临两根纤维之间的距离很小。因此，要产生多次散射，使耀眼的阳光变成亲和人眼的柔光。工人长时间在室内工作人眼不会疲劳，并又节能。再加上表面有特殊的抗紫外线薄膜在原材料中加入抗紫外剂(抗UV)大大延长了使用寿命。

FRP采光板特点：（1）透光性：FRP采光板透光率可达89%，可与玻璃相媲美。（2）抗撞击：FRP采光板撞击强度是普通玻璃的250-300倍，同等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的2-20倍，用3kg锤以下两米坠下也无裂痕，有“不碎玻璃”和“响钢”的美称。（3）防紫外线：可以滤除阳光中99%的紫外线。（4）重量轻：比重仅为玻璃的一半，节省运输、搬卸、安装以及支撑框架的成本。（5）阻燃：国家标准GB50222—95确认，分为一级阻燃和二级阻燃。（6）可弯曲性：可依设计图在工地现场采用冷弯方式，安装成拱形，半圆形顶和窗。最小弯曲半径为采用板厚度的175倍，亦可热弯。（7）强度高，寿命长达15-20年以上。耐腐蚀。（8）产品稳定性强，-30 -130 之间对本产品无任何影响。（9）根据需要可选择阻燃型，和其他特殊性能。是化工，冶金行业建筑防腐选择产品！

优质的FRP必备的条件原料：优质树脂 高性能上膜 优质的玻璃纤维功能：抗紫外线强 抗化学腐蚀性强 自洁性强 抗老化性强 抗粉化性强 透光率保持高强度及钢度 强度是指FRP采光板受力破坏时，物体内的应力值，包括拉伸、弯曲、冲击、剪切等强度。钢度表示FRP采光板对变形的抵抗能力，因此FRP采光板成型时，在某些部位做上加强筋或在表面用亚纤维做加强筋，就能提高刚度。FRP采光板固化度 85%，因此我司生产的采光板既有刚度又有韧性，且又不脆，便于施工和安装。物理性质 项目 弯曲强度 拉伸强度 冲剪强度 密度 氧指数 巴氏硬度 试验结果 181Mpa 105Mpa 96Mpa 1.43g/cm 常用规格 750型，840型，820型，980型，950型，900型，475型，760型，以及1m-3m宽平板等100余种板型。常规分类 经济型，耐候型，隔热型，阻燃型，防腐型五大类型。广泛用途 工业厂房屋面墙面采光，农业蔬菜大棚保温采光，公共体育场馆屋面采光，特殊要求的建筑物阻燃防腐隔热等场所。