

泰兴克姆雷特frp采光板，品质优良，规格齐全

产品名称	泰兴克姆雷特frp采光板，品质优良，规格齐全
公司名称	克姆雷特（江苏）新材料科技有限公司
价格	32.00/米
规格参数	品牌:克姆雷特 型号:100余种版型 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采光板的一大优势就是在于其具有较高的透光率。正因如此，其在市场中赢得了众多用户的喜爱。那么，为什么要说采光板具有较好的透光性呢？这一点是通过哪些方面得以体现的呢？事实上，采光板之所以具有良好的透光性，主要是在于其具有较高的透光率，通常来说，其的透光率可达百分之八十九。其次，其的性能较为稳定，即使长时间在强烈的阳光下进行暴晒，也不会出现变黄的问题。第三点，在使用期间，也不需要担心采光板会出现雾化之类的问题，因此能够保证较好的透光率。从这三个方面来分析，我们都可以看出，该产品具有较好的透光性。

FRP采光板特性:1.在摄氏-40 — 120 温度范围内保持性能稳定，无高温软化，高寒脆化现象；亦可设计成双层结构，保温效果更佳，尤为适用于北方严寒地区养殖场冬季生产。2.抗碎，超强抗冲击能力，可阻挡风雪冰雹的冲击，避免造成钉孔胀裂漏水。3.易清洗，清洁方便，无需特别护理。4.采光光线呈散光状，光线柔和，透光率保持度高，可有效的阻隔绝大多数紫外线5.在火灾发生时，迅速燃烧后将室内的浓烟排出，可以减少火灾人员伤亡，并且在燃烧过程中不产生熔滴。6.具有耐腐蚀、耐酸碱，适用于化工车间的屋面，如化肥厂、电镀厂、FRP采光板安装使用：1.采光板在固定前需先导孔，孔径必须大于固定螺丝直径的50%，以避免热胀冷缩产生的内应力胀裂采光瓦。2.采光板采用铝型材扣件固定,波形采光瓦采用采光瓦支架和自攻螺钉连接固定,再打胶密封。采光瓦的位置一般设置在跨中。3.采光板与钢板在纵向搭接时，小必须有200mm的重叠，并贴置两条止水带。4.采光板与自攻螺钉连接,必须有盖板。阳光板冷热变形较大,容易被自攻钉剪破,因此阳光板在打自攻钉处应开较大孔。在安装采光板时要考虑采光板的伸缩性。5.

采光板固定时，必须使用良好的泛水垫圈，使之介于螺丝与采光板之间，以便于防水防尘。将泛水垫圈套入螺丝内以后，用电钻锁入檩条内，即完成采光板的固定工作。6.采光板在12m以内无需搭接,超过12m则需要搭接,搭接长度为200 - 400mm,搭接处施涂二道密封胶,横向搭胶不需收边,纵向彩钢板的搭接需看板型,普通压型钢板,一般不考虑做收边,直接将其与彩板用自攻钉固定,并施涂密封胶,咬合板则需做收边。7.采光板施工时，严禁脚直接踩在波峰上，以免采光板开裂。必须在采光板的横向位置，放置一块1200mm x 300mm{长x宽}防滑厚木板，脚踩在其上进行采光板的导孔和固定螺丝工作。FRP采光板应用领域：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。还有仓库、温室、车站、码头、航空港、商业建筑、钢结构等诸多采光领域。

1, 采光瓦防结露：室外温度为0℃，室内温度为23℃，室内相对湿度低于80%时，材料的内表面不结露。采光瓦节能性：夏天保凉，冬天保温，PC板有更低于普通玻璃和其它塑料的热导率（K值），隔热效果比平等玻璃高7%-25%，隔热最高至49%。人工天气老化试验4000小时，黄变度为2，透光率降低值仅0.6%。防紫外线：一面镀有抗紫外线（UV）涂层，另一面具有抗冷凝处理，集抗紫外线、隔热防滴露功能于一身。可阻挡紫外线穿过，及适合保护珍贵艺术品及展品，使其不受紫外线破坏。隔音性：隔音效果显著，比平等厚度的玻璃和亚克力板有更佳的音响绝缘性，在厚度相同的前提下，隔声量比玻璃进步3—4DB。采光瓦重量轻：比重仅为玻璃的一半，节省运输、搬卸、安装以及支撑框架的本钱。UV涂层板在太阳光下曝晒不会产生黄变，雾化，透光不佳，十年后透光流失仅为6%，PVC流失率则高达15%—20%，玻璃纤维为12%-20%。采光瓦温度适应性：在-100℃时不发生冷脆，在135℃时不软化，在恶劣的环境中其力学，机械机能等均无显著变化。最小弯曲半径为采用板厚度的175倍，亦可热弯。采光瓦抗撞击：撞击强度是普通玻璃的250-300倍，平等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的2-20倍，用3kg锤以下两米坠下也无裂缝，有“不碎玻璃”和“响钢”的美称。透光性：透光率最高可达89%，可与玻璃相媲美。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。在国际上是高速公路隔音屏障的材料。采光瓦耐候性：可以在-40℃至120℃范围保持各项物理指标的不乱性。从而使热量损失大大降低，用于有暖设备的建筑，属环保材料。