

# FRP采光浪板 PVC 广东

产品名称	FRP采光浪板 PVC 广东
公司名称	天津红波科特龙建材销售处
价格	.00/个
规格参数	保温性能:中 树种:PVC 产地:广东
公司地址	中国 天津市 天津市东丽区大毕庄镇小学对面
联系电话	86 022 84813931 13702169622

## 产品详情

保温性能	中	树种	PVC
产地	广东	导热系数	中
等级	优质	规格	820/840/930
活动类型	热销	品牌	红波牌
使用范围	室外	特殊功能	耐腐蚀
颜色	透明、湖蓝、天蓝、乳白	用途	温室、罩棚
种类	波浪板		

名称: frp采光浪板

产品说明:

红波frp采光板又称为玻璃纤维增强聚酯采光板,由高性能保护膜、不饱和聚酯树脂和玻璃纤维组成。由于其稳定的质量、经久耐用的特点,深受顾客的欢迎,产品可广泛使用在工业、商业、民用建筑屋面和墙面。图1

产品特征:透光性红波frp采光板的透光率为60-85%,同时光线通过frp采光板时呈散射状,光线柔和,不会形成光带,令室内更明亮。耐候性由于产品表面覆盖23 μm杜邦防老化膜,使产品的耐老化性能大大提高,同时在原料中加入了紫外线吸收剂,能使板材滤出阳光中99.9%的紫外线,从而减缓了材料的降解和变色。由于独特的工艺技术,使红波frp采光板的寿命达到15年以上,可望达20年。抗冲击性由

于产品结构中含有纵横交错的玻璃纤维增强材料，从而大大提高了产品的抗冲击性能，在受到碎石及冰雹的冲击下，不易破裂。耐腐蚀性能耐各种酸、碱及其它化学物质腐蚀，特别适合在沿海及有腐蚀性的地方使用。耐温性红波frp采光板属热固性高分子材料，使用温度范围-40 ~120 。保温性红波frp采光板的热传导系数为0.158 w/m.k，仅为玻璃1/4，因此其板材的保温性能较好。阻燃性红波frp采光板分为普通级、阻燃 级和阻燃 级；阻燃 级氧指数 $O_i \geq 32$ ，阻燃 级氧指数 $O_i \geq 26$ ，符合消防部门的要求。热稳定性红波frp采光板属于热固性玻纤增强塑料，其热膨胀系数为 $2.2 \times 10^{-5} \text{mm/mm} \cdot \text{ }^\circ\text{C}$ ，仅为金属材料的2倍，故其作为采光板与金属彩板配套使用相对位移较小，不易出现漏水等现象。质量保证红波frp采光板由高品质原材料生产，提供十年品质保证。其它优良的表现气泡小、没有水泡、厚度均匀典型性能指标

密度	1.5g/cm <sup>3</sup>	抗拉强度	100mpa
纤维含量	>25%	弯曲强度	160mpa
固化度	>82%	冲击韧性	135kj/m <sup>2</sup>
胶衣厚度	20-150 μ m	导热系数	0.158w/m.k
耐候膜厚度	20-30 μ m	热膨胀系数	2.2x10 <sup>-5</sup>
透光率	60-85%	吸水率	0.32%/24h
适用温度	-40 ~120	抗紫外线率	99.9%

厚度：0.8mm、1.0mm、1.2mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm；颜色：透明、湖蓝、天蓝、乳白；板型：通用板型有820-205、840-210、760-380、950-237、930-79、812-203、406-203等多种板型详细板型图长度：依客户要求（能运输的情况下）。

适用范围：钢结构厂房及货仓、雨棚、停车棚、走廊、采光棚、遮阳棚、及温室等。优质的frp采光板必备条件：1、气泡小2、没有水泡3、抗老化树脂4、高性能的上膜（或凝胶）5、优质无碱玻璃纤维6、采光率保持度高7、抗化学腐蚀性强8、抗紫外线性强9、均匀的厚度