

和成树脂瓦 长沙德高建材

产品名称	和成树脂瓦 长沙德高建材
公司名称	长沙德高建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市高桥中二环中江置业B408号
联系电话	0731-84687482 13637422658

产品详情

合成树脂瓦

[产品介绍](#)

德高合成树脂瓦采用世界500强企业SABIC公司 高耐候工程树脂ASA研制而成的最新专利产品(专利号:Z L03225663.9)。ASA是丙烯腈 (Acrylonitrile)、苯乙烯 (Styrene) 和丙烯酸橡胶 (Acrylate) 组成的三元聚合物。德高合成树脂瓦具有颜色持久、质轻、自防水、坚韧、保温隔热、隔音、耐腐蚀、抗风防震、抗冰雹、抗污、绿色环保、防火、绝缘、安装方便等优点,而且造型美观立体感强,颜色极具中国元素,使得它被广泛应用于各类永久建筑屋面装饰,尤其目前国内大力推广的“平改坡”工程。产品特性

色彩持久 德高合成树脂瓦表面材料是选用进口的超高耐候性工程树脂制作而成。在自然环境中具有超常的耐久性,它即使长期暴露于紫外线、湿气、热、寒的恶劣条件下,仍能保持其颜色的稳定性。根据美国亚力桑那州和佛罗里达州等日光照强烈地区户外使用结果证明,可以确保十年颜色变化 E 5。

德高合成树脂瓦氙弧耐候性测试 在不同的地方以角度45太阳光照射样品得出的结论:卓越的抗负载 德高合成树脂瓦具有良好的承载能力。在温度较低的地区,即使屋顶常年积雪,合成树脂瓦不会产生表面损坏及断裂现象。经测试,在支撑间距660mm的情况下,加载150kg,瓦不会产生裂痕和损坏。

隔音效果好

经试验证明:在遭受暴雨、大风等外界噪音影响时,德高合成树脂瓦具有很好的吸收噪音功效。

优异的耐腐蚀性能 德高合成树脂瓦可以长期抵御酸、碱、盐等各种化学物质腐蚀。实验证明:在盐、碱及60%以下各种酸中浸泡24小时无化学反应。非常适合于酸雨多发地区和沿海地区使用,效果特别显著。

防火 德高合成树脂瓦属难燃材料,经国家防火权威部门按GB8624-2006标准检测,防火性能 B级。

抗冲击,耐低温性能好 德高合成树脂瓦具有较强外撞击承受能力。经试验1公斤钢球从3米高自由落下不会产生裂纹,低温下抗冲击性能也十分显著。自清洁性能优 德高合成树脂瓦表面致密光滑,具有“荷叶效应”,本身不易吸附灰尘,一经雨水冲刷便洁净如新,瓦表面污垢被雨水冲刷后不会出现斑斑驳驳的现象,还有不容易挂雪,减少因雪载过重而导致坍塌的风险。体积稳定 德高合成树脂瓦的膨胀系数为 $4.93 \times 10^{-5} \text{mm/mm/}^\circ\text{C}$,同时瓦型在几何形状上具有双向拉伸性能,即使温度变化较大,瓦的伸缩也能被自身消化,从而确保几何尺寸稳定。卓越的防水性能 德高合成树脂瓦所选用的高耐候性树脂本身致密且不吸水,不存在微孔渗水的问题。产品宽度比传统瓦宽45%,屋面接缝少,因此德高合成树脂瓦比传统瓦的防水性能大大提高。优异的绝缘性能

德高合成树脂瓦是绝缘产品，遇到意外放电也会完好无损。保温隔热性能优异 德高合成树脂瓦的导热系数为 0.325w/m.k，大约是粘土瓦的 1/310，水泥瓦的 1/5，0.5mm 厚彩钢瓦的 1/2000。因此，在不考虑加保温层的情况下，德高合成树脂瓦的隔热保温性能仍能达到最佳。安装快捷 德高合成树脂瓦重量轻及配件品种齐全，因此很容易装卸；另外，德高合成树脂瓦有效宽度为 960mm，比同行 720mm 宽的合成树脂瓦铺装效率更高、更节省成本。设计请参照《平屋面改坡屋面建筑构造》03J203 标准图集或《合成树脂（复合塑料）瓦屋面建筑构造》05CJ04 标准图集。绿色环保 德高合成树脂瓦不含石棉及放射性元素，并可回收利用，完全符合绿色环保要求。典型性能指标

产品规格 * 标准厚度 3.0mm * 长度：按节距的倍数订做 * 颜色：枣红、砖红、灰色、墨绿色、蓝色 * 总宽 1050mm；有效宽度 960mm；* 波型：波距 160mm；波高 30mm；节距 220mm 适用范围：主要应用于平改坡、移动房屋、别墅、园林楼阁等屋面领域。

安装要则及流程：檩条可选用方管(60×40×3mm)或以型钢(100×50×20×3mm)或防腐木方(60×40mm)。檩条间距为 660mm，由下往上排列。

主瓦安装时要根据当地风向，逆向安装。搭接一个瓦波，两侧同时进行。

安装正脊瓦时将第一张脊瓦截掉一段后再安装。

正、斜脊瓦安装搭接处应锯齐，正、斜脊瓦安装完毕后，再安装三通瓦。

固定件为专用配件。固定时，先用电钻钻孔，孔径要比钩钉丝杆大 2mm。

自攻螺丝建议选用直径 6.3mm。

窗体底端