

# 平改坡树脂瓦安装方法

产品名称	平改坡树脂瓦安装方法
公司名称	常州市益明玻璃钢制品有限公司
价格	39.00/平方米
规格参数	
公司地址	常州市新北区安家工业区振兴路39号
联系电话	86-013806111699 13961155099

## 产品详情

益明合成树脂瓦安装方法：

工具和配件

一、必须工具及安装辅件：

- 1、安装工具：工程电缆线、手电钻、最为螺丝套筒、手提切割机、卷尺、钢尺、扳手、手提磨光机、老虎钳，手工刀具。
- 2、安装辅件：防水圈、压盖、保护垫、自攻螺丝、自攻木螺丝、不锈钢角钩、防水帽。
- 3、密封小料：树脂胶、树脂粉施、以便施工过程中出现钻孔钻错现象将两种材料拌合后添补。

方法和步骤

二、铺设合成树脂瓦屋面要求：

- 1、坡度：益明合成树脂瓦适用于坡度为20~80度的坡屋面。
- 2、檩条：常用檩条材料及尺寸（mm）：木方60×40、方钢管60×40×3、c型钢100×50×3，金属檩条须刷防锈油一遍，面漆两遍。木檩条须用防腐油或用沥青油浸刷，最上面檩条位置距屋脊线180mm，便于安装正脊瓦，最下面檩条位置距屋檐口50~70mm，竹节形主瓦檩条间距不得大于660mm，大弧型主瓦檩条间距不得大于750mm。

三、益明合成树脂瓦安装顺序：

- 1、放线：安装前应根据现场屋面情况进行放线，这样有助于安装瓦时达到横平竖直，保证安装质量及达到美观效果。

2、安装益明主瓦：两坡屋面主瓦安装时，一侧波峰中心与cc1（cc2）或dd1（dd2）线重合，主瓦上、下部都应和cd、ab线平行，并从一侧（cc1或dd1线）开始安装。第一张瓦的安装最为重要，一定要保证瓦底边与cc1（cc2）或dd1（dd2）线垂直不得倾斜，位置摆正后，在最下端檩条和瓦的中心位置（波峰）处将瓦固定。为防止单向搭接造成的倾斜和不平整现象，主瓦横向安装要一上、一下排列，即第二张瓦扣压第一张瓦和第三张瓦，第四张瓦扣压第三张和第五张瓦并各搭接一个瓦波，其余以此类推。安装过程中要随时检查瓦底边与施工线的垂直，确认无误后再将固定件安装齐全。纵向安装要搭接瓦的一个节长。两坡屋面主瓦安装应两侧同步进行，以确保正脊瓦安装的波峰吻合。主瓦安装选用直径6.3mm、长度75mm的自攻钉；益明牌正脊瓦、益明牌斜脊瓦安装根据固定位置的不同，选用直径6.3mm、长度110-150mm的自攻钉。固定瓦时先将防水圈置于保护垫下面的凹槽内，并将自攻钉穿过保护垫中心孔（弧面朝下），电钻要与瓦面垂直，紧固瓦时钉的松紧要适中，完毕后再安装防水帽。钢檩条采用自攻钉或不锈钢角钉，木檩条采用自攻螺丝。在需固定的波峰上先钻大于自攻螺丝直径2mm的孔，每隔一个波峰固定一套配件。四坡屋面安装时先安主瓦（方法同两坡屋）。主瓦安装完毕后再安装两侧三角形屋面，由中心线cc3、dd3为基准两边均分安装，再沿斜线切割，以便于益明牌斜脊瓦的安装。

3、安装益明正脊瓦：益明牌正脊瓦安装在屋脊cd线上，安装时要从主瓦区一侧开始，第一张正脊瓦搭接处要避免与主瓦搭接处重叠，两张益明牌正脊瓦之间搭接一个波形。

4、安装益明斜脊瓦：益明牌斜脊瓦安装在多坡屋面三角形斜边上，安装时要上下对齐固定在主瓦檩条上，两节斜脊瓦之间搭接30mm，最后安装脊瓦末端。

5、安装益明三通瓦：益明牌三通脊瓦安装在三面相交顶点，正、斜脊瓦安装完毕后安装三通脊瓦，安装三通脊瓦时一边搭接在正脊瓦下方，另两边搭接在斜脊瓦上方。

6、安装封檐：封檐应与主瓦最下一节同时安装，用主瓦末端自攻钉双层固定在檩条上。如主瓦檐头距离檩条过长，封檐长度不够时，用螺栓单独固定。