彩钢琉璃瓦的安装

产品名称	彩钢琉璃瓦的安装
公司名称	辽宁金硕钢结构工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省朝阳区龙城区西大营子桥头
联系电话	0421-3303777 13464243335

产品详情

彩钢琉璃瓦保存了传统陶瓦的造型，体现了优雅的古典美和传统美，各种颜色的基材均可加工，亚光，亮光颜色多样化。

1、施工放线

根据外墙控制线，采用水平仪把屋面彩钢琉璃瓦施工所用的屋面控制线挂线，并核查准确无误。按照施工图标出正确的尺寸调整好，做到尽量少切或不切瓦。

确定屋面通风道、排水透气孔已施工完毕，防水层、保温层已做完并验收合格。检查施工所用的材料、配件是否准备齐全。

2、屋面处理

屋面盖瓦前，必须清洁抹灰，以求使瓦能平密贴屋面，达到瓦面平直、牢固的目的。

3、粘结层施工

如果采用水泥挂瓦条，那么先在屋面满抹一层水泥砂浆，在水泥砂浆找平层上根据彩钢琉璃瓦尺寸抹水泥挂瓦条，截面尺寸为18×20mm，屋面水泥砂浆找平误差不得超过20mm。

4、主瓦施工

先在檐口瓦处加30×25mm木挂瓦条用钢钉将瓦钉在木挂瓦条上，用铝合金搭扣固定檐口瓦下端。檐口瓦固定后，主瓦搭接在檐口瓦上，根据事先抹好的水泥挂瓦条用钢钉及铜扎线将主瓦固定在水泥挂瓦条上，卧瓦谷底部水泥挂瓦条最薄处不能小于10mm。依此类推，将主瓦依次搭接至屋脊处及屋面阴角处。（若屋面为非标准尺寸，则需要对瓦片进行切割）。主瓦和瓦条的接口处保证大于10mm通气孔的空隙，以便排除湿气。

5、屋脊瓦、排水沟瓦施工

当主瓦施工到屋脊处时，要采用屋脊瓦进行封口，用饱和砂浆将屋脊瓦满卧于两侧的主瓦上，在屋脊瓦和主瓦的交接处采用挡沟瓦，将主瓦和屋脊瓦连接，挡沟瓦也要采用饱和砂浆粘贴，以避免雨水侵入瓦内，同时保证屋面瓦的美观性。在屋面阴角处采用排水沟瓦与主瓦连接，做法同主瓦施工工艺相同。根据施工工序的安排，逐步退式施工至临时马道时，将屋脊封头用饱和砂浆粘贴至屋脊交接处。

最后屋面彩钢琉璃瓦施工完毕后，清洁瓦面的灰浆，每天在完工部分安装瓦件及最后的工序后，要用干净的棉纱将瓦面清理干净，以保持瓦的清洁及亮度。