

## GRC外墙挂板 GRC轻质挂板

产品名称	GRC外墙挂板 GRC轻质挂板
公司名称	河南省天目装饰材料有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:天目逆源 材质:特种水泥 产地:河南商丘
公司地址	河南省商丘市夏邑县王集乡经济开发区
联系电话	18037753299 16637073207

## 产品详情

GRC预制装饰混凝土外挂墙板是基于建筑设计师的创意，通过模具工艺进行塑形，在工厂预制加工成具有各类天然材料质感和形态的混凝土制品，能够体现特定的艺术效果，被广泛应用于现代公共地标建筑和地方特色文化建筑上。其可塑性、耐久性、防火性等优点，赢得了国内外建筑大师的青睐。

按照表面肌理、造型、颜色、工艺技术等大致可分为以下几类：

一、清水类 泛指直接采用普通混凝土的自然表面效果作为饰面，不做任何外装饰，表面平整光滑、色泽均匀、斑驳合宜，只在表面喷涂保护剂，给人天然庄重之感。

二、模具造型类 这类墙板主要通过模具工艺来实现不同肌理和造型的产品，能够充分表达建筑师的设计创意，同时还能传递建筑所展示的文化内涵。首先基于设计师的创意制作模具，一般使用木模、金属模、橡胶模等，具体根据产品实现的需求来定；其次，将配制好的混凝土浇筑在模具里，后经过一定时间的养护、脱模等环节，产品便基本成型。好的创意理念不仅能够将装饰混凝土墙板作用发挥，而且还能够在一定程度上更加美观，让人们既能够安全的使用，又能够满足人们的视觉盛宴。

三、异形曲面类 泛指通过模具或其他手段来实现较大尺寸、双曲面及多曲面造型效果的混凝土制品，此类产品多应用于具有视觉冲击力、个性化的大型建筑。由于此类墙板较大，考虑到安全使用、运输及安装等各方面因素，异形板材一般制作的很薄，为了增加其韧性和抗折度，通常会加入定量的玻璃纤维进行增强，这类产品称为“玻璃纤维增强水泥”，俗称的GRC墙板。GRC外挂墙板的形式和类别

四、彩色类 彩色类的预制外墙挂板一般有三种实现方法：本色法、内掺法和外涂法。本色法是由水泥、骨料、混合物等自身颜色组合形成的色彩。通过水泥或白水泥和彩色人工砂可以调制出自然色彩的板材。内掺法比本色法多添加了颜料，板材的颜色可以更加的丰富。外涂法则是在板材表面采用涂刷或镀膜的办法着色。如涂刷乳胶漆、氟碳漆、真石漆或镀铜等。

五、水磨洗出类 此类板材的制作工艺和传统水磨石的较为相似，以水泥为基材，添加一定比例的骨料、石粒、矿物颜料等，通过基层处理 弹水平线 铺抹找平层砂浆 养护 拌制水磨石拌合料 涂刷水泥浆结合层 铺水磨石拌合料 滚压、抹平 粗磨 细磨 磨光 草酸清洗 上光等流程完成制作。目前，国内也有厂家引进国际先进生产线制作这类板材，整个生产流程完全自动化生产，包括配料、搅拌、布料、高强压制成型及磨切等繁重工艺均由机械自动完成，这种产品除了在建筑外立面作为装饰挂板使用，还广泛应用于大型商业综合体、医院、学校、机场、地铁、酒店的地面，及大型房地产精装修、厨卫台面等工程建筑领域。

六、光影成像类 这类板材一般有两种成像形式：点阵和线槽，表面肌理能够随着光线变化呈现动态效果，装饰性强，典雅不俗。实现工艺也有多种形式，如缓凝转印、转印模制雕刻等方法。