

成品grc构件 合肥炬峰|优质原材料 蚌埠grc构件

产品名称	成品grc构件 合肥炬峰 优质原材料 蚌埠grc构件
公司名称	合肥炬峰装饰工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市肥东县撮镇镇先锋社区合马路南
联系电话	13866193788

产品详情

GRC构件增加抗压强度：水灰比是决定混凝土强度的关键水在混凝土中的掺量是决定混凝土强度的主要因素。

毛细水，存在于毛细孔中的可蒸发水，蒸发后留下毛细孔。游离水，grc构件价格，对水泥浆体结构和GRC构件性能完全属于多余的可蒸发水，成品grc构件，因此，愈少愈好。但因为混凝土施工需要一定的和易性，故游离水不能完全避免。

化合水，水以原子形态参加晶格，外墙grc构件，即水分子有序排列于水化物晶格之内，完全与水化合而形成新的GRC构件。这部分约占总量的20到25%。凝胶水，存在于水化物凝胶中的水为凝胶所包围，蚌埠grc构件，但不与水泥起水化反应。蒸发后在水泥石中留下凝胶孔。

施工方法3.1 GRC构件装饰材料与GRC构件装饰材料的接缝处理GRC制品拼装完成后，接缝处做清洁处理，用硫铝酸盐水泥、建筑胶水、丙稀酸乳液、抗碱纤维丝按1：0.2：0.05：0.02（重量比）调制均匀成粘稠状的混合浆，对接缝处进行修补，修补密实至GRC表面2mm处。待72小时后，清除接缝处灰尘，再用水泥基密封胶注入并刮平。3.2 GRC构件装饰材料与墙面接缝处理在接缝处做清洁处理后，用硫铝酸盐水泥、建筑胶水、丙稀酸乳液、细沙按1：0.2：0.05：0.3（重量比）调制均匀成粘稠状的混合浆，对接缝处进行修补，修补密实至GRC表面2mm处。待72小时后，清除接缝处灰尘，再用水泥基密封胶注入并刮平。3.3 GRC制品与玻璃幕墙接缝处理GRC制品与玻璃幕墙搭接应由GRC制品先施工，待玻璃幕墙施工后，GRC制品可作为普通封面使用，由幕墙施工单位进行注胶处理完成。

GRC材料组成

GRC的基本组成材料为水泥、砂子、纤维和水，另外还添加有聚合物、外加剂等用于改善后期性能的材料。

水泥：通常用于GRC中的水泥主要有快硬硫铝酸盐水泥、低碱度硫铝酸盐水泥、普通硅酸盐水泥、白色硅酸盐水泥。

纤维：GRC材料中使用的纤维必须是耐碱玻璃纤维，种类包括耐碱玻璃纤维无捻粗纱、耐碱玻璃纤维短切纱、耐碱玻璃纤维网格布。欧美国家要求GRC中使用的玻璃纤维氧化锆含量不低于16.5%，国内要求在使用普通硅酸盐水泥时氧化锆含量不低于16.5%。

外加剂：通常可选择性地加入高效减水剂、塑化剂、缓凝剂、早强剂、防冻剂、防锈剂等外加剂:当制品中含有钢质增强材料或钢质预埋件时，不得使用氯化钙基的外加剂。

其他材料：可以选择性的添加一些火山灰质活性材料，有利于提升GRC制品的综合性能，例如强度、抗渗、耐久等。

成品grc构件-合肥炬峰|优质原材料-蚌埠grc构件由合肥炬峰装饰工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。合肥炬峰装饰工程有限公司（www.jfzsgc.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!