混凝土外加剂保水增粘剂供应

产品名称	混凝土外加剂保水增粘剂供应
公司名称	石家庄蓝岩建材科技有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	保水增粘剂:125 混凝土:使用外加剂 河北:石家庄
公司地址	河北省石家庄市裕华区东风东路222号8-2-402
联系电话	0311-66508291 15613353071

产品详情

混凝土外加剂保水增粘剂供应

石家庄蓝岩建材科技有限公司是一家以主营保水增粘剂,抗离析优秀企业。我公司专业生产保水增粘剂，本产品具有优异的保水性、和易性、泵送性和适应性。可提高混凝土、砂浆的保水性，避免离析、泌水；改善减水剂的敏感性、改善速凝剂的抗流挂性。用于减水剂、速凝剂的复配、合成中既可提高产品性能又可降低生产成本。

1、 保水性：干混砂浆中加水后分为结合水、润滑水和自由水，水泥中反应速度快的部分在加水以后会发生水化反应，先消耗一部分水且不能逸出拌合物，这部分水定义为结合水。水遇到干燥状态的水泥、细集料和矿物料等以后，水泥、细集料和矿物料表面会吸附一部分水，使干燥的物料湿润且不能逸出拌合物，但可以被邻近部位的水分置换，这部分水定义为湿润水。而砂浆多余的水为自由水，在砂浆中起润滑作用，砂浆流动度和润滑效果在很大程度上取决于自由水量的多少。所以砂浆中保水率必须满足墙体基面的吸附、砂浆养护和因天气等因素散失水分的需要。

因此砂浆保水率很关键，就是将自由水保留在砂浆中，确保砂浆硬化养护的需求，而使用一定量的粉煤灰和超细矿粉增加材料的比表面积也能起到保水的作用，同时增加对水分的吸附，尽量减少自由水。

2、砂浆的增塑润滑性能：高分子聚合物对水分子有很强的结合力，将水分牢固吸附，从而降低水分的自由度。同时在砂浆中产生微小气泡，一方面可以起到很好的润滑作用，提高砂浆的流动性和抗流挂性。另一方面还可以悬浮骨料，减少骨料的下沉，从而使砂浆有很好的增塑效果也称砂浆饱满度，也是改善砂浆施工性能的重要指标。

3、缩短施工时间：砂浆中保水固然重要，但会使砂浆施工时间延长从而影响施工工效，更会引起收缩率增大，因此减少加水量，相应就减少了自由水的数量，从而达到提高砂浆的质量和缩短施工时间增加工人施工效益。

产品规格：

本产品根据粘度不同，有三个品种

1、保水增粘剂BRC-100，粘度1800~2200mpa.s

2、保水增粘剂BRC-200，粘度1400~1800mpa.s

3、保水增粘剂BRC-300，粘度1200~1400mpa.s

使用方法：

1、推荐掺量

根据现场施工情况，建议掺量0.1~0.8%

2、使用方法及注意事项

2.1根据混凝土设计要求，通过试验调整用水量和砂率，在坍落度、强度、凝结时间等都满足的情况下，确定保水增粘剂在混凝土中的掺量。

石家庄蓝岩建材科技有限公司十几年专业生产保水增黏剂、混凝土保水增粘剂等产品，专门供应各大搅拌站，混凝土施工单位，以及道路铺设等企业单位，产品畅销各个省市，上海，北京，天津，重庆、辽宁，吉林，黑龙江，河北，山西，河南，山东，江苏，安徽，江西，浙江，福建，台湾，广东，海南，贵州，云南，四川，湖南，湖北，陕西，甘肃，青海等均有我们合作客户。