

聚羧酸减水剂母液

产品名称	聚羧酸减水剂母液
公司名称	石家庄市海森化工有限公司
价格	7000.00/1吨
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市平安大街158号紫晶广场A座12楼
联系电话	86-031186695953/66686010 13032684758

产品详情

聚羧酸系高性能减水剂

聚羧酸高效减水剂作为第三代新型混凝土高效减水剂，因相对于萘系高效减水剂具有高减水率、高强度、低收缩、低泌水和坍落度损失小等性能优点。聚羧酸盐减水剂与不同水泥有相对较好的适应性。与萘系高效减水剂相比，聚羧酸盐减水剂混凝土的早期和后期强度均增长较快尤其高强混凝土的后期强度增长更加明显。

一、产品特性

1. 良好的减水率

该产品在低掺量下具备良好的减水性能，在高标号混凝土（C50以上）中效果尤为显著，其最高减水率可达40%；

2. 优良的保塑性能

由于外伸高分子侧链的空间位阻作用有效阻碍了水泥粒子之间的二次团聚，因此该产品具有高分散性能并可长时间的保持该性能，实现了混凝土拌合物优良的保塑能力。

3. 良好的早强及增强效果

在相同条件下，掺加该产品后的混凝土，早强及增强效果高于其它类型的高效减水剂。

4. 大幅提高混凝土耐久性

该产品的低碱含量，同时由于该减水剂为引气型减水剂，故显著的降低混凝土碱 - 骨料反应、提高混凝土的抗冻融能力。

5.尺寸稳定性

掺用该产品后的混凝土有效的改善了其收缩和徐变性能,具有良好的高尺寸稳定性,降低裂缝风险。

二、应用范围

适用于工业与民用建筑、道路、桥梁、港口码头、电站、机场等工程中的现浇混凝土、钢筋混凝土、预拌混凝土或泵送混凝土。

可配制高强、高性能、大体积免振自密实等特种混凝土。

三、包装及储存

- 1、220kg塑料桶,吨罐,亦可散装或协议包装;
- 2、应置于阴凉干燥贮存,避免阳光直射;
- 3、保质期12个月。

四、聚羧酸高性能减水剂的注意事项

- 1、显效时间较萘系外加剂稍长,搅拌及测试坍落度时注意;
- 2、不可与萘系高效产品混用;
- 3、不能与松香皂类引气剂同时使用;
- 4、与其他外加剂混用时必须进行实验。

技术服务

本公司配有专业混凝土技术人员,可为用户提供全面技术服务及现场指导。