

# 云南聚羧酸减水剂 聚羧酸减水剂价格 华轩高新

产品名称	云南聚羧酸减水剂 聚羧酸减水剂价格 华轩高新
公司名称	武汉华轩高新技术有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉经济技术开发区乌金工业园华轩产业园
联系电话	13720273112

## 产品详情

### 保坍剂（KH-B1）

产品介绍保坍剂具有交联型支链的分子结构，该剂与目前的聚羧酸减水剂相比，有更优异的保坍性能，对水泥适应性好，具有较高的减水性能，可有效节省水泥用量，有效提高混凝土强度。

### 产品特性

- （1）无毒，无异味，对钢筋无锈蚀。
- （2）交联型支链的分子结构，不断缓释减水剂分子，保持分散型；
- （3）保坍性好，混凝土坍落度长时间不损失；
- （4）与减水剂复配使用，聚羧酸减水剂供应，能更好地满足混凝土拌合物的工作性能和保证硬化混凝土的性能。

### 性能特点

- （1）含气量一般控制在3.0%以下，也可根据客户需求对含气量进行调整；
- （2）掺用该产品的混凝土拌合物，在一般混凝土施工规范要求时间内坍落度损失，有利于解决集中搅拌，长距离运输以及施工中间交接等问题；
- （3）绿色环保产品：本品生产和使用过程中不产生对自然环境的污染，符合ISO

14000环境保护管理国际标准。

## 聚羧酸减水剂的应用特点

(1) 聚羧酸系减水剂的减水率明显高于萘系减水剂，在达到相同减水率的情况下，聚羧酸减水剂的掺量远远低于萘系减水剂，减水率可高达45%。

(2) 随着掺量的增加，聚羧酸减水剂的极限减水率远高于萘系，而萘系减水剂掺量在2.0%左右时已基本达到极限，这表明聚羧酸减水剂更适合配制低水灰比高强混凝土。

(3) 混凝土和易性优良，无离析、泌水现象，混凝土外观颜色均一。用于配制高标号混凝土时，聚羧酸减水剂价格，混凝土粘聚性好且易于搅拌。

(4) 产品稳定性好，云南聚羧酸减水剂，长期储存无分层、沉淀现象发生，低温时无结晶析出。

(5) 聚羧酸减水剂主要表现在采用环保绿色化合生产成生产工艺，能够节约水泥，改善混凝土性能，促进绿色混凝土、低碳混凝土技术可持续发展。综合起来，聚羧酸减水剂保塑性强，能有效地控制坍落度经时损失，而对混凝土硬化时间影响不大。增强作用大，而且具有抗缩性，能够更有效地提高混凝土的抗渗性、抗冻性，因而比其他减水剂能够更大地提高混凝土的耐久性。

## 不同类型混凝土外加剂/减水剂使用中遇到的问题及处理对策

现象一：

- 1、搅拌机筒壁沾灰。
- 2、出机料不均，发黏。
- 3、流动性有，但无法翻拌。
- 4、粘在筒壁和吊斗壁上不易铲下。

原因：

- 1、滚筒式搅拌机轴径比过于接近，设计不合理；
- 2、水泥量大；
- 3、非引气型减水剂用量过大；
- 4、使用硫铝酸盐水泥所致。

对策：

- 1、改用轴径比大的搅拌机或用强制式的搅拌机；

- 2、适当降低水泥用量；
- 3、加入适量引气剂或引气型减水剂；有可能则减少减水剂用量；
- 4、及时清除剩余混凝土。

现象二：

- 1、拌合物和易性损失过快，聚羧酸减水剂设备，半小时相差一半；
- 2、拌合物有沉降现象；
- 3、气泡上升。

原因：

- 1、减水剂对所使用的水泥适应性差；
- 2、混凝土搅拌温度或环境温度高；
- 3、非引气型减水剂掺量过大；
- 4、外加剂配方不当。

对策：

- 1、采用后掺法，减水剂在搅拌混凝土1-3分钟后，甚至浇筑前才掺（并重新搅拌）；
- 2、另行选用外加剂或加推荐掺量下限的适宜缓凝剂，保塑剂；
- 3、降低水温或遮盖骨料避免日光直射；
- 4、注意减水剂与水泥是否适应。

现象三：

- 1、引入混凝土中的气泡不断冒出；
- 2、出机时泡多，入模时泡外溢现象消失。

原因：

- 1、水泥量偏低，砂率选用不法；
- 2、气温高。

对策：

- 1、选用其它引气剂；

## 2、调整配合比并适当减少水量。

云南聚羧酸减水剂-聚羧酸减水剂价格-华轩高新(推荐商家)由武汉华轩高新技术有限公司提供。武汉华轩高新技术有限公司(www.whhuaxuan.com)是从事“混凝土外加剂,减胶剂/增效剂,聚羧酸减水剂母液,减水剂设备”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:张经理。