

# 北京市（京）聚羧酸盐减水剂&北京（厂家）

产品名称	北京市（京）聚羧酸盐减水剂&北京（厂家）
公司名称	北京鑫汉天诚建筑工程技术有限公司
价格	38000.00/吨
规格参数	
公司地址	北京市顺义区李遂镇李随科技园区
联系电话	86-01052858217 13811614931

## 产品详情

### 聚羧酸盐减水剂（液态、粉剂）

执行标准：GB/8076-2003

[聚羧酸高效减水剂](#)是第三代混凝土减水剂，其综合性能指标优良，绿色无污染，是高性能环保型产品。是一种通过喷雾干燥工艺制成的粉状改性聚羧酸高效减水剂。粉末的流动性极佳，特别适用于要求高性能的粉体建筑材料中，作为分散剂使用。这种减水剂分散性好，减水率高，与不同水泥的适应性好。在混凝土和砂浆中使用时，拌合料的流动性极佳。同时还可使用于自流平地坪、灌浆料等工程。

### [聚羧酸系高性能减水剂粉剂](#)匀质性指标

项目	PC（标准型）	PC（缓凝型）
外观	淡灰色粉末	淡灰色粉末
密度（g/L）	500~600	500~600
固含量（%）	98±1	98±1
pH（20℃），20%溶液	6~8	6~8
氯离子含量（%）	0.01	0.01

### 聚羧酸系高性能减水剂混凝土性能指标

项目		PC (标准型)	PC (缓凝型)
减水率 (%)		45	45
泌水率比 (%)		20	20
坍落度增加值 (mm)		> 100	> 100
坍落度保留值 (1h) (mm)		160	160
含气量 (%)		2.0 ~ 5.0	2.0 ~ 5.0
凝结时间差 (min)	初凝	-90 ~ +90	+150
	终凝	-90 ~ +90	+150
抗压强度比 (%)	1d	180	无要求
	3d	165	155
	7d	155	145
	28d	135	130
耐久性	28d收缩率比 (%)	100	100
	200次快冻相对动弹模量 (%)	60	60
	抗氯离子渗透性 (C)	1000	1000
碳化深度比 (%)		100	100
钢筋锈蚀		无	无
常用掺量 (%)		占胶凝材料总量的0.8 ~ 1.5%	

### 聚羧酸系高性能减水剂粉剂

的掺量为胶凝材料总重量的0.16 ~ 0.3%，液体可根据客户需求配置不同掺量1-3%均可。