

华轩高新 KH-GR801蛋白类石膏缓凝剂 建筑石膏用缓凝剂

产品名称	华轩高新 KH-GR801蛋白类石膏缓凝剂 建筑石膏用缓凝剂
公司名称	武汉华轩高新技术有限公司
价格	26000.00/吨
规格参数	品牌:华轩高新 名称:石膏缓凝剂 产地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市经济技术开发区乌金工业园华轩产业园
联系电话	027-87227330 18986263337

产品详情

KH-GR801石膏缓凝剂

一、产品介绍

KH-GR801石膏缓凝剂是我公司自主研发的由多种氨基酸合成的具有特殊分子结构的蛋白质类缓凝剂，具有掺量低、缓凝效果好、分散性佳等特性的新一代环保型缓凝剂产品。与各种石膏都有良好的适应性，可根据需求调节石膏的凝结时间，同时不影响石膏硬化体的强度，适用于各种石膏基砂浆和石膏预制件，发挥良好的性能，满足各种应用要求。

二、产品特性

强缓凝性：在低掺量下就能起到良好的缓凝效果，且凝结时间可控。

高适应性：适用于各种石膏，并兼容各类其他添加剂。

高分散性：分散性好，易溶于水，易混合均匀，不增加工序。

强度稳定性：不影响石膏基材料的后期力学性能，保证强度稳定发展。

绿色环保：不含有害物质，安全环保，属于环境友好型材料。

三、主要技术指标

KH-GR801石膏缓凝剂主要技术指标

序号 检测项目 技术指标

1 外观与颜色 浅色粉末

2 含水率/% 5.0

3 pH值 6~8

4 堆积密度/ (g/L) 400~700

5 氯离子含量/% <0.1%

6 细度 100-200目

推荐掺量：胶凝材料总量的0.02~0.30%，具体需根据原材料种类及需求适配后确定合适掺量。

四、适用领域

本产品具有良好的适应性，适用于各种天然和工业副产石膏基材料体系。

石膏基自流平砂浆

抹灰石膏、砌筑石膏、粉刷石膏、嵌缝石膏、石膏腻子等

石膏预制件、石膏砌块、石膏板材等制品

其他石膏应用领域

五、使用方法及注意事项

使用时，需先与其他干粉料组分一起混合均匀，使用时按不同领域的施工拌和要求进行拌和施工；

推荐掺量为胶凝材料的0.02-0.30%，需根据石膏资源矿物组成、煅烧质量，储存时间等进行试配试验，以确定合适添加量；

在低掺量时对体系有很好的缓凝效果；当掺量大于0.10%时，凝结时间具有良好的延长，注意控制掺量的准确性，以保证有效满足施工的要求。

六、包装存储

纸塑复合袋包装，25kg/袋，储存期自生产之日起12个月，如超过保质期，须经试验检测验证后方可使用；

置于通风干燥处储存，注意防潮处理，避免阳光直射；与易燃、可燃、还原剂、酸类、碱类等物质分开存放；

开封后要及时使用，用不完的需及时密封，防止吸潮变质。