

# 高效环保混凝土建筑外加剂砂浆膨胀剂

产品名称	高效环保混凝土建筑外加剂砂浆膨胀剂
公司名称	湘潭家园建材有限公司
价格	50.00/包
规格参数	
公司地址	湖南湘潭市雨湖区宝庆路50号(畜牧水产局院内)
联系电话	073152878212 18670936690

## 产品详情

### JY型 高效膨胀剂

执行标准：

- 性能符合JC476《混凝土膨胀剂》
- 使用符合GB50119《混凝土外加剂应用技术规范》

匀质性：

外观	粉剂
含固量(%)>	95
细度0.08mm筛筛余(%)	10

性能特点：

- 掺入本产品，能大幅度提高砼抗裂防渗性能，同时还具有补偿收缩功能。
- 掺入本产品砼的限制膨胀率为0.02 ~ 0.04%，可在砼中建立0.2 ~ 0.7Mpa的预应力，抗渗标号可达S30。
- 含碱量小，掺入混凝土中能减少膨胀剂对硷骨料反应的危害。
- 本产品无毒、不燃、无腐蚀性，对钢筋无锈蚀作用。

#### 使用方法：

- 本产品掺量为水泥用量的8 ~ 12%，每件包装内附有刻度为100克计量勺一个。
- 拌制一般采用内掺法，将本产品与水泥、砂、石、水一同加入拌匀。拌制时间延长30 ~ 60s。

#### 适用范围：

- 本产品适用于有抗裂防渗要求的补偿收缩防水硷工程、超长结构连续无缝施工硷工程。
- 可用于配制结构自防水材料，如地下室、地铁、贮水池、刚性屋面自防水工程。
- 可用于坑道、井巷、隧道、涵洞等。

#### 包装与贮存：

- 本产品粉剂，包装规格为：25kg或50kg/包。
- 应注意防潮，粉剂有效期为三年，超期需经混凝土试配后方可继续使用。

#### 注意事项：

· 为确保工程质量，建议用户在初次使用本产品或改变水泥品种时，参照说明书进行必要的混凝土试配。

- 请控制好硷中各集料、用水量、掺剂量、做到计量准确。
- 若硷拌合物中采用多孔骨料，宜先加水搅拌再加膨胀剂。
- 最好采用机械搅拌，若人工搅拌，应适当延长拌制时间，确保拌合均匀。
- 掺加本产品的振捣方法、运输、浇筑均与普通硷相同。
- 请按相关标准要求加强养护。