

压浆料、灌浆料专用塑性膨胀剂

产品简介

该塑性膨胀剂是基于多年的材料研发经验和工程实践，开发出的一种用于压浆料、灌浆料、混凝土等要求塑性阶段就能产生微膨胀以补偿塑性阶段的收缩，从而避免混凝土砂浆的沉降与开裂，确保混凝土砂浆的密实、充盈。主要性能是3小时膨胀和24小时持续膨胀。

塑性膨胀剂原理

塑性膨胀剂能够在水泥水化过程中，在碱金属催化作用下，自身发生分解不断产生氮气来达到膨胀发泡效果。

产品特点

- 掺量低，形成泡孔均匀致密
- 早期膨胀明显，膨胀持续时间长
- 生成的主要是氮气，对混凝土钢筋无锈蚀、无损害
- 产品无毒、无臭，绿色环保

技术参数

颜色/外观：金黄色/结晶粉末
平均粒径：10-15μm

表现密度：300-600g/l
氯离子含量：无。

产品掺量

灌浆料：0.015%--0.03%；即一吨灌浆料添加150g--300g左右。
压浆料：0.03%--0.06%；即一吨压浆料添加300g--600g左右
最佳掺量应根据试验结果进行调整。

注意事项：存放于通风干燥阴凉处，谨防受潮。

包装：25公斤内衬塑料袋牛皮纸袋

生 产 商：浙江舜泰橡塑科技有限公司
江西舜泰新材料有限公司
电 话：0570-2931009
网 址：<http://www.zjstkj.cn>



公众号入口