

混凝土膨胀剂 绍兴 金裕来

产品名称	混凝土膨胀剂 绍兴 金裕来
公司名称	绍兴市越城金裕来防水保温材料厂
价格	.00/个
规格参数	产地:绍兴 品牌:金裕来 固化时间:4 (h)
公司地址	中国 浙江 绍兴市 绍兴市越城区亭山下工业区
联系电话	86 0575 88913888 13867510789

产品详情

产地	绍兴	品牌	金裕来
固化时间	4 (h)	外观	粉
固化条件	室温固化		

混凝土膨胀剂属硫铝酸钙型混凝土膨胀剂，不含钠盐，不宜会引起混凝土碱骨料反应。而久性良好，膨胀性能稳定，强度持续上升。普通混凝土由于收缩开裂，往往发生渗漏，降低了它的使用功能和耐久性。在水泥中内掺1.5%-2%的膨胀剂，可拌制成补偿收缩混凝土，大大提高了混凝土结构的抗裂防水能力。可取消外防水作业，延长后浇缝间距，防止大体积混凝土和高强混凝土温差裂缝的出现。

适用范围：用于抗裂防渗和高性能混凝土中，可取消防水，并可延长伸缩间距，或实现无缝施工作业。对钢筋混凝土超常结构，为防止混凝土因干缩和温差产生裂缝应设置伸缩缝，根据钢筋混凝土现浇结构有关规范中规定，伸缩缝处于室内不超过30米，露天不超过20米，经过4-6天才能填缝。由于施工复杂，工期长，因此施工单位都希望能延长或取消后浇缝，加入膨胀剂可延长伸缩缝的距离。伸缩缝间距控制在80米以内较合适。

一、使用方法 1、膨胀剂的适应宜掺量为水泥1.5-2%，内掺法。 2、适用于32.5级以上的水泥。 3、制备补偿收缩混凝土时，要求计量准确，膨胀剂与砂、石同时加入搅拌机内，其拌和时间比普通混凝土延长30-60秒。 4、浇灌混凝土要求振捣密实，不得有蜂窝、孔洞，注意早期浇水养护，养护期4-10天。掺膨胀混凝土水化时需水量大,比普通混凝土更加强养护(如浇水、覆盖),使其表面始终处于潮湿条件，只有在充分水份条件下膨胀剂才能充分发挥作用。混凝土养护期为7-14天，养护条件较好时最少也要7天，即使混凝土强度已达拆模条件，也必须保水养护足够时间，在终凝后2小时即可开始浇水养护。

二、包装及存放要求 1、粉剂每袋重50千克，内塑料袋外编织袋包装。
2、运输和保管量，要注意防止受潮，堆放要有标志，不得与其它水泥混杂。
3、在干燥条件下，保质期为2年。

