

SY-G高性能膨胀抗裂剂

产品名称	SY-G高性能膨胀抗裂剂
公司名称	河南涵宇特种建筑材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区红专路东明路名门国际中心
联系电话	0371-63135555

产品详情

技术性能

- 1、防水混凝土掺胶凝材料的6-8%；补偿收缩混凝土掺胶凝材料的8-10%；填充性混凝土掺胶凝材料的10-12%；
- 2、细度（0.08mm筛余）< 12%，比表面积250 ~ 350m²/kg；
- 3、限制膨胀率：水中7d 0.030%，空气中21d -0.02%；
- 4、抗压强度：不低于基准混凝土；凝结时间与基准混凝土相同，对坍落度无明显影响；
- 5、与化学外加剂适应性好，碱含量低，并能降低混凝土水化热15%以上；
- 6、耐久性能：抗渗等级 > P30，抗冻等级 > F200；对钢筋无锈蚀作用；抗化学侵蚀、耐磨性抗碳化能力均优于普通混凝土；无毒、无味，对水质无影响。

适用范围

- 1、人防工程、高层建筑、地下室防水混凝土、楼房的复合楼板，提高抗裂抗渗效果；
- 2、飞机场跑道、停机坪路面，成倍提高路面的抗冲击、耐磨擦能力，有效地提高了机场路面的使用寿命。提高了飞机着陆、起飞的安全性；
- 3、水利大坝的抗渗面板、河道护岸、污水处理厂的沉淀池、蓄水池、港口、码头等，可以显著减少裂纹，提高抗渗性能，提高抗海水冲刷和侵蚀的性能；
- 4、热电厂的冷却塔、水塔、输煤系统等有抗渗、抗冻要求的混凝土。

注意事项

- 1、产品检测执行标准：GB23439-2009；
- 2、搅拌时间比普通混凝土延长60秒；
- 3、振捣必须密实，不能过振或漏振杜绝出现蜂窝、麻面；
- 4、混凝土终凝前应采用磨面机或人工抹压；
- 5、掺加本产品混凝土的养护很重要。混凝土终凝后开始浇水养护，水平面混凝土应盖草席、薄膜等浇水养护，垂直面混凝土应双面养护，养护期不少于14天；
- 6、本品无毒，使用安全性高。

包装与储存

- 1、本产品用外编内塑包装，每袋 $50\text{kg} \pm 0.5\text{kg}$ ；
- 2、产品应放置在干燥场所，预防受潮；
- 3、未使用完的产品应及时密封，以避免产品受潮变质；
- 4、在密封状态下，产品保质期六个月，超过保质期的产品，使用前必须重新检测，合格后方可使用。