

# 混凝土防水剂|SY-K膨胀纤维抗裂防水剂

产品名称	混凝土防水剂 SY-K膨胀纤维抗裂防水剂
公司名称	河南聚能工程材料有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:中铝聚能 型号:SY-K
公司地址	郑州高新技术产业开发区西三环国家大学科技园东区
联系电话	13838208374 15514532111

## 产品详情

地下室与防水混凝土密不可分

买房，恐怕已经是现如今热门的话题之一了，但是碰到下面这种情况，你会怎么看？

辽宁一小区的田大爷花费44万元购买了一套房子，并且开发商免费送了地下室，欣喜之后，地下室竟成了烫手山芋，因为每逢下雨，地下室就成了“游泳池”，让人哭笑不得。

经过一番调查才知道，开发商在建地下室时，并没有按照标准使用防水混凝土而使用了空心砖。

业内人士应该都清楚一点：地下工程的钢筋混凝土结构，应采用防水混凝土，并根据防水等级要求采用相应的防水措施。像开发商这样使用空心砖，时间久了不但漏水，还会影响楼体寿命，造成楼体下沉甚至更严重的安全隐患。

那么什么是防水混凝土？我们来大致了解一下。

防水混凝土也称结构自防水，可通过调整混凝土的配合比或掺加外加剂、钢纤维、合成纤维等，并配合严格的施工及施工管理，减少混凝土内部的空隙率或改变孔隙形态、分布特征，从而达到防水（防渗）的目的。

sy-k膨胀纤维抗裂防水剂，cal纤维复合型四元膨胀剂，mpc聚合物纤维膨胀剂，ds-u膨胀纤维抗裂防水剂，cma三膨胀源抗裂剂，sy-k膨胀纤维抗裂防水剂，wpa减缩纤维膨胀抗裂剂，sy-g高性能膨胀抗裂剂，sy-t高效特种膨胀抗裂剂，wk复合纤维抗裂剂，dta减缩增韧抗裂防水剂，dsf改性纤维合成抗裂防水剂，hcs a高性能混凝土膨胀剂，hea高效抗裂防水剂，fae纤维抗裂膨胀防水剂，hpm聚合物纤维抗裂防水剂，hy-c引气复合型纤维膨胀抗裂剂，hy-jkl聚合物纤维抗裂防水，jx-iii抗裂硅质防水剂，kl-healcsa抗裂防水剂，rf纤维膨胀剂，uealtea|zy膨胀剂，caa化学转换型纤维膨胀抗裂防水剂。

sy-k膨胀纤维抗裂防水剂是一种新型的多功能材料，它是由硫铝酸盐微膨胀剂、聚丙烯纤维、防水剂、

增强剂等复合而成，正因如此，其兼具微膨胀剂和抗裂纤维的共同功效，可以用作配制具有抗裂抗渗要求的高性能混凝土。

产品执行标准：gb 23439-2009/jc474-2008

### 性能特点

抗渗等级 p20，抗冻等级 d200，降低水化热15%以上；

抗耐磨性比基准混凝土提高50%以上；

能有效提高混凝土抗冲击性、抗震能力、耐腐蚀性能力；能有效改善混凝土耐火性，提高混凝土抗爆功能；

产品无氯、无毒、无害、对钢筋无锈蚀、对环境无污染；

使用该产品可获得高强、抗裂、高弹性模量、高抗渗性、高耐磨性、高抗冲击性、高耐久性的高性能混凝土；

产品颜色：粉色或灰白。

### 技术指标

试验项目		性能指标	实测结果
净浆安定性		合格	合格
抗压强度比，%	3d	90	107
	7d	100	113
	28d	90	105
渗透高度比，%		40	30
限制膨胀率，%	水中7d	0.025	0.041
	水中28d	0.10	0.045
	空气中21d	-0.020	-0.011

对钢筋的锈蚀作用

对钢筋无锈蚀作用

无

结论：依据jc474-2008 jc476-2001标准，所检项目符合指标要求。

#### 应用领域

可配制各类补偿收缩砼；

超长结构无缝设计及施工；

大体积砼工程；

桥梁膨胀混凝土灌注工程；

高性能砼（hpc）中应用；

其它有抗裂渗技术要求的特殊工程。

#### 掺量

胶凝材料总量的6%~8%

#### 包装和储存

1.外编内塑包装 2.每袋净重50kg

3.防潮储存 4.保存期一年

销售热线：李先生 13838208374

网址：<http://www.rweuk.com>