

FS-P混凝土膨胀防水剂

产品名称	FS-P混凝土膨胀防水剂
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:FS-P
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

FS-P混凝土膨胀防水剂，高效抗裂防水剂，补偿收缩水泥外加剂

执行标准:JC474-2008《砂浆、混凝土防水剂》 产品介绍

FS-P混凝土膨胀防水剂适用于高层建筑地下室,自来水厂蓄水池、管道、以及游泳池、水电站、隧道、桥梁、码头、堤坝和国防、人防等各种混凝土结构刚性自身防水的工程。在设计强度C15S2、C30S8、C35S10、C40S12、C50S16、C80S22的普通混凝土和高强度混凝土时,可以不作内外柔性防水层,也能达到防水设计要求。高效膨胀抗裂防水剂是混凝土专用外加剂,以防水功能为主,具有抗潮、抗腐蚀、减水、泵送、微膨胀等多功能复合型混凝土外加剂,不含氯盐,对钢筋无锈蚀,符合防水和泵送剂双重技术要求。广泛应用于高层建筑、地下基础结构和特殊结构中大体积钢筋混凝土工程刚性自身防水。 产品性能

FS-P混凝土膨胀防水剂与水泥熟料、水化产物产生化学反应生产膨胀性难溶于水的微小胶体粒子氢氧化铝、氢氧化铁,以及具有事实上膨胀性的复盐铝盐,铁酸,硅酸等晶体物质及大分子量糖化物质,填充混凝土水化过程中形成的毛细孔道,提高了防水层抗渗性,这些物质固态存在于水泥砂中,能达到性防水目的。具有防水、减水、抗折弯、防漏、抗拉伸、微膨胀、抗裂、防酸碱、无毒无味、不燃、抗冻-10 ;具有良好的减水泵送功能。增强混凝土易和性,泌水性和保水性,减水率10%;降低水涨水化热20%,可配制大坍落度(18-22)混凝土。 适用范围

- 1.地下建筑物：如高层建筑物地下室、地铁、地下停车场、地下仓库、隧道、涵洞、矿井、人防工程、地下人行道、大型地下基础等。
- 2.建造各种水池、水塔、贮罐、粮仓、油罐、山洞内存贮库等。
- 3.刚性自防水屋面、砂浆防漏层、砂浆防潮层。
- 4.大体积结构混凝土、超长大底版的延长伸缩缝间或无缝施工。

5.大型框架结构、楼板无缝设计施工。

6.飞机跑道、高速公路路面、桥梁混凝土面层。

7.海工、水工建筑物，海港、码头、水库、水闸。

8.高性能混凝土、钢管混凝土、抗冲磨混凝土、大坝回填槽填充混凝土。产品掺量 FS-P混凝土膨胀防水剂用量为胶凝材料重量的4-6%。

生产厂家：河南铝城聚能实业有限公司

产品品牌：中铝聚能

销售热线：13838208374 李先生