

无机铝盐防水剂厂家

产品名称	无机铝盐防水剂厂家
公司名称	北京路桥科圣建筑材料有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	北京市顺义区马坡开发区
联系电话	86-010-60428404 18611361944

产品详情

无机铝盐防水剂（粉体、）北京厂供河北厂供天津厂供内蒙厂供长春厂供

执行标准：JC474-2003 无机铝盐防水剂是砂浆防水专用外加剂，以无机铝盐为主要原料，加入多种化工原料化合而成的溶液及粉剂，掺入砂浆混凝土中形成坚固致密的憎水物质，充填、堵塞混凝土、砂浆在硬化过程中形成的毛细孔隙和水通道，具有极强的憎水性和潮气的排斥性，从而赋予混凝土结构物与水泥制品优异的防水性能。具有防水、减水、抗裂、抗拉伸、抗折弯、早强、抗渗、防漏、防潮、耐酸碱等优点，专门用于建筑结构表面层的刚性永久性防水形成坚固致密的憎水物质，充填、堵塞混凝土、砂浆在硬化过程中形成的毛细孔隙和水通道，具有极强的憎水性和潮气的排斥性，从而赋予混凝土结构物与水泥制品优异的防水性能。

技术性能符合建筑部颁发的《JC474-99》防水剂标准，符合国家饮用水水质卫生标准《GB5749-85》。

技术指标：（防水剂掺量为水泥质量的3%时）检测类别 检测项目 计量单位

标准及企业规定 检验结果

（合格品） 序号 名称 砂浆性能 1 安定性 / 合格

合格 2 凝结时间 初凝 min 45

190 终凝 h 10 6 3 抗压强度比 7d %

85 103 28d 80 82 4 透水压力比 %

200 300 5 48h 吸水量比 % 75 70 6

28h 收缩率比 % 135 120 混凝土性能 1 净浆安定性 / 合格

合格 2 凝结时间差(初凝) min - 90 +108 3 泌水率比 %

70 69 4 抗压强度比 3d % 90 94

7d 100 102 28d 90 92 5

渗透高度比 % 40 31 6 48h 吸水量比 % 75

72 7 28h 收缩率比 % 135 112 8 对钢筋的锈蚀作用

/ 应说明对钢筋有无锈蚀作用 无锈蚀作用 匀质性 1 密度 g/cm³

0.9 ~ 0.92 0.909 2 氯离子含量 % 0.06 ~ 0.1 0.07 用

途：1、用于工业与民用建筑的屋面、地下室、隧道、矿井、人防工程、地下人行道、地下商场、地下停车场、游泳场、水塔、给排水池、水泵站等有防水抗渗要求的混凝土工程。

2、建造水池、游泳池、水塔、贮罐，大型容器、粮仓，山洞内贮存库。

3、建筑工程：地面，内、外墙面，卫生间等部位防水。

