混凝土防腐硅烷浸渍剂

产品名称	混凝土防腐硅烷浸渍剂
公司名称	广东爱迪斯新型材料科技股份有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:爱迪斯 型号:25 产地:广州
公司地址	良田工业园仁和北街316
联系电话	18588795016

产品详情

混凝土防腐硅烷浸渍剂

混凝土防腐硅烷浸渍剂

为高纯度的异丁基三乙氧基硅烷，可用于配制防水产品。小分子结构可穿透胶结性表面，渗透到混凝土内部与暴露在酸性或碱性环境中的空气及基底中的水分子发生化学反应，形成一斥水处理层，从而抑制水分进入到基底中。产生防水、防Cl-、抗紫外线的性能且具有透气性。可有效防止基材因渗水、日照、酸雨和海水的侵蚀而对混凝土及内部钢筋结构的腐蚀、疏松、剥落、霉变而引发的病变，提高建筑物的使用寿命。经保护的基材具有良好的斥水性，并保留原有的外观。碱性环境如浇注不久的混凝土，会刺激该反应并加速斥水层的形成。

二、应用：广泛应用于各类钢筋混凝土结构中，如商业建筑（高档建筑物的内外墙面及屋面和地面）、停车场、车库、库房和冷库、游泳池、高速公路、桥梁结构、高速公路、港口码头、海工等，特别适用于在恶劣环境中使用的高标号混凝土结构，受盐雾、化冰盐侵蚀的公路、立交桥、电线杆、污水处理厂的污水处理池、垃圾填埋场、温差极大的高原地区等。是一种得到国家混凝土行业防腐规范推荐的产品。 三、物化参数 以下数据仅用作指南，而不应用于制备技术规格。测试 单位
结果CAS号 17980-47-1纯度 % ≥98.9颜色 无色透明密度(25℃) g/ml 0.88 四、使用方法：
1、使用前应清洁基材表面，所有被处理表面应无积水、污物、灰尘、油污和其他污染物。 2、可使用密封喷枪、滚筒或刷子等进行施工。如使用刷子或滚筒施工，应当重复涂抹，保持表面润湿几分钟；如使

用密封喷枪，应持续喷涂直至基底彻底渗透为止，对立面进行作业时，应当从下往上喷涂，使垂流长度达15～20cm。
3、本品使用前，为保证相溶性并达到理想的防水效果，应对要处理的每个表面进行应用测试。

五、注意事项：1、本品属易燃品，固化后会释放出微量乙醇，应注意安全预防措施，不要暴露在空气中，储存和使用本时品，要注意通风，远离火花、热源、明火。

2、使用前暴露在水中可能使其在容器中固化。

3、勿用于流体静压结构上，温度在达到4°C或以下、40°C以上温度时不要使用本品。

4、应避免植物或灌木暴露于施工现场，采取措施保护不需处理的窗户及其他材料。 5、施工人员施工过程中按要求穿戴护目镜和防护手套。如不慎吸入，应立即移到有新鲜空气的地方。如接触到皮肤和眼睛，立即用水清洗15min，并脱下受污染的衣服、鞋子及时就医。