

异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液产品介绍

产品名称	异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液产品介绍
公司名称	广东众建新型材料有限公司
价格	300.00/件
规格参数	渗透深度:3-4mm 施工:喷涂 用量:0.5kg
公司地址	广州市白云区东平中路5号401B030
联系电话	17666668815 17666668815

产品详情

异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液产品介绍：

高性能硅烷膏体防护剂的外观如同雪花膏一般，有效成分为正/异辛基三乙氧基硅烷，施工时只需将产品喷涂于干净的混凝土表面，产品能够缓慢液化并且渗透到混凝土内部几毫米深处。在混凝土碱性催化作用下，能生成稳定的网状有机硅树脂防护层，从而有效阻挡水分和水分所携带的有害物质渗入混凝土内部，有效抑制钢筋锈蚀和混凝土腐蚀的发生，能显著提高混凝土结构的耐久性和使用寿命。

异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液性能作用：

优越的防水性能，能使混凝土结构的吸水率下降90%以上；

真正具有“呼吸型”防水涂层材料,这是其他密封性高分子涂层所不具备的；

渗透能力强，能渗透到混凝土表面下3-4mm深度，能有效处理小于0.2mm的裂缝，不会因结构表面磨损而失去整体防水能力；

施工方便，产品外观如雪花膏一般，可灵活采用喷涂、刷涂、滚涂等多种方法施工一遍即可，特别适合用于垂直立面和天花板面施工，流失损失少；

不改变建筑物原有外观；

耐久性好，防护寿命达15年以上；

与环氧涂层钢筋、钢筋阻锈剂和阴极保护三种防腐蚀附加措施相比，硅烷膏体防护在经济上更加合理

高性能硅烷膏体防护剂应用领域：

既可以用于新建混凝土结构防护，也可用于旧混凝土建筑的加固维修，如海港码头高性能混凝土构件保护，跨海大桥海工混凝土保护，高架桥梁混凝土结构保护，公路桥梁混凝土结构保护，铁路桥梁高性能混凝土结构保护，隧道混凝土结构保护，机场跑道混凝土结构保护，清水混凝土结构保护，热电、核电厂混凝土结构保护等等。特别适用于在氯化物环境和冻融环境中混凝土结构保护，如受海水腐蚀和冻融破坏的海洋大桥和港口码头，受除冰盐侵蚀的高速公路和城市高架道路、立交桥、汽车库，商业建筑、污水处理厂的污水沉淀处理池等混凝土结构，能显著提高结构的耐久性和使用寿命。

异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液包装与贮存：

包装：塑料桶装，50kg/桶；可根据客户要求定制包装规格；

贮存：宜在室内阴凉、干燥、通风处保存，可在零度以下环境中存放。