

硅烷浸渍剂一吨的价格 硅烷浸渍剂一平方的用量

产品名称	硅烷浸渍剂一吨的价格 硅烷浸渍剂一平方的用量
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	1300.00/桶
规格参数	品牌:卓能达 规格:25kg/桶 保质期:6个月
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

施工工艺

表面处理

- 1、用水泥浆修补蜂窝、露筋、孔洞、裂缝等明显缺陷；用钢铲刀 表面碎屑及不牢固的附着物；
- 2 不利于硅烷浸渍的灰尘、油污等有害物与污染物；
- 3、当混凝土采用脱模剂或养护剂时，通过喷涂试验确定脱模剂或养护剂对硅烷浸渍的影响，否则在硅烷浸渍前，应充分
- 4、喷涂硅烷前的混凝土表面应干燥，混凝土表面的含水量不宜大于6%。

施工涂装

大面积施工液体硅烷建议使用无气喷涂机，施工效率高，可以减少原材料的损耗，小面积施工可使用刷涂或滚涂的方法。

新建工程应在混凝土构件养护4周后施工，修补工程应在养护2周后施工；下雨或有强风或强烈阳光直射时不得喷涂硅烷浸渍；注意避免硅烷和氯丁橡胶、沥青密封材料等其他可能腐蚀的材料接触；混凝土表面温度应在5~45 之间。

硅烷施工后至少保证24小时内不淋雨，自然风干。

混凝土硅烷浸渍剂

硅烷浸渍液，化学名称是异丁基（烯）三乙氧基硅烷液体，硅烷浸渍剂为无色透明液体，涂装后不改变混凝土本色，且与混凝土基材有良好的附着力。硅烷浸渍液可渗透入混凝土内部，形成防水、透气的防护层，耐久性能优良，抗紫外线性能较好，透气性优异，对于海水、盐雾蚀、融雪剂、冻融对混凝土的侵蚀有优良的防护作用。

双狮硅烷浸渍剂活性成分含量大于99%，防护期限可达10~25年。

防水特性

硅烷浸渍液优越的防水性能，阻隔液态水和水汽，能使混凝土结构的吸水率下降90%以上

强渗透性

硅烷浸渍液渗透能力强，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

呼吸功能

硅烷浸渍液涂膜的憎水性使液态水在坡面和立面上难以停留，基材内部的水分子很容易向外散逸，使涂膜下的基材保持自然的干湿平衡，而不会造成像全封闭涂膜那样湿气无法散出而引起鼓泡或表层脱皮