

水性渗透型无机防水剂报价

产品名称	水性渗透型无机防水剂报价
公司名称	广州爱迪斯建材有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:爱迪斯 型号:HC-03 规格:20
公司地址	广州市白云区良田工业园仁和北街316号
联系电话	13268343062

产品详情

水性渗透型无机防水剂

防水剂为碱激活的化学渗透液，属无机材料。能够渗入到混凝土内部并与碱在水或水汽条件下发生化学反应生成硅凝胶，其独特的渗透作用以及与碱的化学反应，形成粘性胶，覆盖毛隙孔道，完全充满小的空隙。这层硅凝胶呈坚固、透气、玻璃针状结构的物质，其生成物成为混凝土永远的一部分而不仅仅是表面的涂层。因此只有水和碱存在的条件下，该过程就会不断重复，直到混凝土碱骨料反应，密封过的混凝土仍然能够“呼吸”。是一种高科技、环保型、无毒聚碳酸活性二氧化硅，其渗透的喷雾型凝胶喷涂于混凝土，与混凝土中的游离碱产生的化学反应，生成稳定的权蔓状晶体胶质，能有独立自主地堵塞混凝土内部毛细空隙，使混凝土结构具有持久的防水功能和更好的密实度及抗压强度，使之能有效地阻止酸碱物质、油渍和机油对混凝土的侵蚀及提高防霉、抗风化的能力，效果显著。

- 可以降低混凝土的吸水性
- 可以有效抵御混凝土的风化、粉化。
- 可以有效的抵御钢筋混凝土内的钢筋锈蚀

涂有的混凝土明显地能抵御锈蚀比未处理的混凝土更容易保持干净。

- 可以增强混凝土表层的抗压强度
- 可以提高混凝土的抗冻、抗融性能
- 可以有效的抵御混凝土的砂尘磨损测试表明能有效地抵御沙尘能力，以防沙尘对混凝土的磨损。
- 可以提高混凝土的养护效能测试表明能明显改善养护状况，对细裂缝及点状表面有超强的愈合力

1、防水剂为无色、无味、无毒性、对环境无危害。溶液不燃烧，冻结后无损害，为一种可永久储存的透明液体。2、防水剂喷涂于混凝土表面，不改变，不影响表面的颜色和结构，可阻止对水、油脂、石油和酸的吸收，使混凝土表面无碱、干爽、光洁；可改善与柔性防水材料或饰面层的结合，延长装饰层的使用寿命；能降低表面的化学侵蚀和物理磨损。3、属深层渗透防水密封剂，适用于工业与民用建筑、构筑物防水工程的混凝土、水泥涂抹层或水泥制品。迎水面背水面均可使用。对于工程易发生位移、变形部位的防水处理，需配合以柔性防水材料加强。4、有良好的渗透性，在渗透结晶过程修补作修补堵漏材料。中，挤出混凝土内的杂质和水分，分散水化热，从而控制混凝土膨胀，抵抗表面裂纹、局部干燥和发丝裂缝（减少收缩90%）。5、适用于作新、旧混凝土的界面联结，连接层形成高强强晶体，因而适于作6、施用过的混凝土表面，增加了密度与硬度，能降低表面的化学侵蚀和物理磨损，具有降低腐蚀、磨损起尘和车辙的作用。涂刷过的混凝土明显地能抵御锈蚀比未处理的混凝土更容易保持干净。