

有机硅防水剂 憎水剂

产品名称	有机硅防水剂 憎水剂
公司名称	中山市三乡镇信驰防水补强工程部
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:ROS 用途:混凝土用、砂浆用 保质期:一年
公司地址	中山市三乡镇君怡花园A1区7幢286号
联系电话	86 0760 86955938

产品详情

品牌	ROS	用途	混凝土用、砂浆用
保质期	一年	建议用量	6平方米/公升
包装规格	5千克 20千克		

有机硅防水剂具有优异的防水性能，把它掺入水泥砂浆中，可起到缓凝剂、减水剂和增强剂作用。因此它广泛应用于建筑行业、外墙饰面、地下工程、仿古建筑物、水池、砖瓦、水泥、石膏制品和以珍珠岩为主料的保温材料及农村屋顶的防水，防潮、防污染处理。有机硅防水剂是透明状的，可以使用于釉面、瓷砖、地板砖、木材、石材、陶瓷等材料表面，喷涂上有机硅防水剂后，材料表面形成强烈的憎水层，从而保护基面不被水侵蚀，使用非常方便。有机硅防水剂是一种无污染、无刺激性的新型高效防水材料,为世界先进国家所广泛应用.

产品特点

防水、防霉、防污效果优异，表面无涂层膜、不变色。

具有优异的抗紫外线、耐冰冻、耐高温、耐酸碱能力。

深层渗透结合力极强，能弥补基材细小裂缝，不堵塞基材毛细孔，具有透气性。

环保产品，无味无毒。延长基材在恶劣环境下的使用寿命。

施工简便，快捷，无需养护，综合成本低。

使用范围广泛，可用于多重基材的防水，并且不需要破坏装饰层。

适用范围

应用于水泥基面、陶泥、瓷砖、石膏、石材、木材、砖瓦等各种基面的防水防潮、防污及表面处理。

适用于建筑内外墙及地面（包括墙地面砖及砖石）、隔墙、屋面、水池及景观造型等防水防潮。

适用于防水层失效的简单修补工程。

使用方法

一、喷涂

处理基面，基材表面要求清洁干燥、无污渍

将材料用水稀释，有机硅 水的比例为1 10-12（本品亦可与水性涂料混合使用）。

稀释以后，直接低压喷涂或涂刷于基材表面。

喷、涂等方式一遍均匀涂布，直到表面充分吸收至湿润状态。

不湿水自然风干即可，12-24小时完全固化即可产生优异的憎水效果，24-48小时固化后即产生优异的防水性能。

用量：每公升使用最大面积为6平方米（具体视基材的密度决定最终用量）。

二、配制防水砂浆

按照有机硅 水的比例为1 15稀释成有机硅水。

配制防水砂浆的比例为：水泥 砂 有机硅水=1：2.5：0.6的比例配制防水砂浆。

按照防水砂浆的施工方法将砂浆批荡在基面即可。

作为外喷防水剂符合国家建材行业标准<<建筑表面用有机硅防水剂标准>> jct902-2002

试验项目	性能指标			
	W		S	
ph值	规定值+—1			
透水压力比（%）	300	200		
渗透高度比（%）			30	40
48h吸水量比（%）	65	75	65	75
28d收缩率比（%）	125	135	125	135
对钢筋无锈蚀作用	对钢筋无锈蚀作用			