

有机硅防水剂主要成分为甲基硅酸钠，它有高效防水

产品名称	有机硅防水剂主要成分为甲基硅酸钠，它有高效防水
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	3600.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 型号:2020
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	13545242311

产品详情

品牌	型号	2020	
用途	混凝土用、砂浆用、石材固含量 用、木材用、陶瓷用、其他	30%	
保质期	360	建议用量	0.5
包装规格	50KG		

产品说明

描述：本产品是建筑用一种新型的有机硅刚性立体防水材料，主要成分为甲基硅酸钠，它的高并效防水作用机理是在水和二氧化碳作用下，生成甲基硅醇，甲基硅醇自身进一步缩合并与结构材料起化学反应，在基材表面生成一层几个分子厚的不溶性的防水高分子化合物—网状有机硅树脂膜。这种树脂膜具有防水、防潮、防渗、通气性、抗老化性、抗污染性和耐侯性等优点，广泛用于混凝土、水泥砂浆，防水涂料等领域中，使建筑物不受风化或减少风化作用，从而延长建筑物的使用寿命。一、主要性能特点：1、本品是一种无色或淡黄色液体；2、无毒、不挥发、无刺激味、不易燃、无污染，可与水混溶，完全符合健康环保要求；3、防水性能优异，并有优良的耐侯性及耐久性；4、抗渗性能强，比一般水泥提高4倍；5、耐磨性能优越，使用寿命可提高6倍以上；6、对钢筋无锈蚀作用；7、施工安全简便，造价合理。二、用途：1、用于地下人防工程如涵洞、桥梁、堤坝、隧道、大型水电站、引水工程等，以减少水的侵蚀、防止风化；2、用于各种水池如游泳池、净水池、污水池、水塔等；3、用于人造或天然石料：石灰石、砂石、预浇筑人造石、陶瓷地板等以减少风化影响，提高耐侯性。4、用于水溶性建筑涂料的防水，保护色彩、防止污染、防止老化，已广泛应用于外墙饰面；5、用作乳胶漆、水玻璃、107胶的添加剂均能使之具有明显的憎水性，并可保持稳定的粘结强度；6、用于石油钻井，可调节泥浆粘度和密度，可有效防止钻井壁塌陷，提高钻井率。7、用于油井后期开泵，注入采油层，防止采油层地壳骨架塌陷，使得距油井较远的石油比较顺利采出。8、用于高吸水无机聚集体如珍珠岩板、屋面砖、水泥砖、高层建筑轻体砖饰面

、石棉、无机织物、保温材料等的浸渍、使之具有显著的防水、防潮效果；9、用于其它以减少吸水性及抗渗防水的特殊用途。