有机硅乳液防水剂KR-1

产品名称	有机硅乳液防水剂KR-1
公司名称	中德新亚建筑材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	甘肃省兰州市城关区张掖路街道南滨河东路755号1单元3层304室
联系电话	15968187151 18793129973

产品详情

有机硅乳液防水剂kr-1

一、　产品简介

本品是一种新型弹性防水材料，具有良好的渗透结晶成膜性。其分子结构中的硅氧烷与被处理材料反应脱水交联，从而实现“反毛细管效应”形成优异的憎水层，同时在高低温环境下具有弹性，增加密实度功能。这就是有机硅防水剂具有高效防水作用的机理。

二、　技术指标

有效成分	聚甲基硅氧烷
外观	乳白色液体
固含量	30%
硅氧烷含量	28.5%
密度	1.01～1.1
ph值	5～7
可燃性	不易燃

三、　使用范围

1)　广泛适用于屋面、内外墙面、地面、卫生间、厨房、地下室和仓库的防水防潮以及钢筋混凝土结构的阻透防渗透；

2)　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，以减少水侵蚀，防止风化；

3)　用于各种水池：如游泳池、净水池、污水池、水塔等；

4)　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；

5)　用于水溶性建筑涂料的防水、保护色彩、防止污染、防止老化，已广泛用于外墙饰面；

6）用于纺织品、纸张、石材有良好的防水、防潮、防护、保护色泽、增强寿命功能。

四、　　使用方法

1)　喷涂抗渗施工：有机硅乳液加15倍清水稀释后喷涂于水泥面、砖、瓦、石膏板、普通涂料墙、桥梁隧道等吸水性无机建材表面用于抗渗防潮处理，具有优良的效果。

2)　用于石膏板、珍珠岩的防水添加，乳液防水剂占搅拌好的原材料的3%

3)　用于石材防水防护，有机硅乳液加15倍清水稀释后喷涂于石材表面，24小时以后具有良好的防水防护效果。

4)　用于纺织品，有机硅乳液添加1—2倍清水稀释后喷涂于织物表面，或把纺织品浸泡于稀释好的液体中再拧干，在80度左右烘干既有良好的防水效果。

5)　用于纸制品，有机硅乳液防水剂添加1-1.5倍的清水稀释，喷涂或浸泡后烘干即可，具有良好的防水防潮效果。

五、　注意事项

1)　本剂为新一代绿色环保化学物品，施工人员在储运及使用中应小心勿溅到面部，否则立即用清水冲洗即可。操作时戴上劳保手套、防护眼镜。

2)　本剂在运输及使用中不得接触锌、铝、锡等较活泼金属，不能用铁质金属容器储存，以免发生化学反应引起产品变质。

六、　包装、储运及保质期：

本品以50kg、200 kg塑料桶包装，按非危险品的方法运输