

环保节能涂料改性纳米无机硅

产品名称	环保节能涂料改性纳米无机硅
公司名称	吉林市康宏化工有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	牌号:无 产商/产地:吉林、广州 含量 :20-22 (%)
公司地址	中国 广东 广州市天河区 东圃圃兴路53号 (中邦商务中心) A227室
联系电话	86-02022100247/82927290 15817086437

产品详情

牌号	无	产商/产地	吉林、广州
含量	20-22 (%)	粘度	无 (S)

产品性能大幅提高，产品成本大幅减少 (5%-20%)

环保节能、纳米技术，生产水性涂料新一代原料

kh-改性无机硅溶液

1、简介：

kh-改性无机硅溶液现在已成为生产水性涂料必不可少的主要原材料之一，是国家涂料研发部门的首选推荐产品。添加该原料生产出来的各种水性涂料因其抗霉变、硬度高、覆盖好、韧性佳、附着力强、高稳定性；超常的耐水、耐碱、耐酸、耐候性；卓越的保色性、耐污染性；以及生产施工安全方便、无环境污染等特点，已经

获得广大用户的一致认可。

2、特点:

kh-改性无机硅溶液为乳白或淡青色液体，粒径8-12 nm,有较强的吸附能力和渗透能力；是优良的抗紫外线吸收剂，与有机大分子互相融合，能保温隔热，有节能环保作用；与有机物复合改性，具有一定的成膜性；具有耐腐蚀，抗酸碱作用；具有耐高温性能，一般可达1100左右；具有一定硬度的同时还有一定柔韧性；价格比生产水性漆用的树脂或乳液低许多。

加入kh-改性无机硅溶液生产的涂料有很多特殊功能，如：外墙涂料的耐洗刷性由原来的1千多次提高到5-7千次左右；耐候性可提高3倍左右，人工加速气候老化的人工辐射暴露老化时间由原来的250小时（粉化1级、变色2级）提高到600小时（无粉化，漆膜无变色，色差值4.8）；此外涂膜与墙体结合强度大幅提高，涂膜硬度显著增加，表面自清洁能力也获得改善。还有大大提高各传统涂料的附着力、稳定性、防结块、覆盖力、抗静电、耐高温、抗菌、吸波、隔热等特殊功能。

3、应用：

kh-改性无机硅溶液与生产水性漆的乳液或树脂配伍使用，添加量最低5%，最高可达30%，在有效节省成本的

同时，并大幅提高产品性能。可生产腻子、封闭底漆、
内外墙乳胶漆、木器漆、金属漆、油墨、防火漆、真石
漆、彩砂漆、浮雕漆、玻璃漆、文物保护漆等等水性漆，
生产出来的产品节能环保、品质一流、竞争力强、功效
显著。

广州 吉林康宏化工有限公司(原深圳吉化化工)

地址：广州市天河区东圃圃兴路53号中邦商务a227室（化工城直入100米）

联系人：钱先生013533181711

电话：020-22100247,82569465 传真：020-82569456