

东莞碱溶胀增稠剂 碱溶胀增稠剂原理 环保 稳定 厂家直销

产品名称	东莞碱溶胀增稠剂 碱溶胀增稠剂原理 环保 稳定 厂家直销
公司名称	东莞市荆楚源新材料有限公司
价格	18.00/KG
规格参数	品牌:荆楚源 型号:JC-107
公司地址	东莞松山湖高新技术产业开发区创新科技园11号楼2楼201D、201E、205室（集群注册）
联系电话	0769-81114906 18929411151

产品详情

型号-----jc-107

外观-----乳白色液体

ph 值-----2.0-5.0

离子性-----阴离子

产品粘度-----10-50mpa.s

产品特点

碱溶胀增稠剂jc-107是碱溶胀阴离子型增稠剂，系丙烯酸乙酯、甲基丙烯酸共聚而成的交联型高分子乳液增稠剂，含有酸性基团，在酸性介质中粘度很低，当以水兑稀并用碱中和时，其乳液粒子很快膨胀，使

体系获得很高的粘度，且增稠后流平性好。能有效改进低剪切粘度，高剪切力下涂料粘度变稀。也是单独增稠配制的涂料，粘度很高甚至可产生凝胶结构，这种结构在剪切力消失后会表现出来。由于它具有很高的抗微生物和酶的侵袭能力，使用其增稠的涂料粘度能长期稳定，且与高分子量纤维素类增稠剂相比，涂料用增稠剂jc-107还可降低辊涂飞溅性

使用方法

本品与所增稠的乳胶漆乳液含量、品种有关。乳液含量越高，则用量越小，乳液亲水越强，则用量越大。润湿剂、乙二醇、丙二醇、色浆等加入会增加本品用量。本品遇碱会发生凝结，在加入前，用适量的水稀释，并且在良好的搅拌条件下，缓慢加入。如混合后未达所需粘度，且 $h < 7$ ，请在充分搅拌下，慢慢加入氨水，中和至所需粘度。一般情况下，添加量为0.3-0.6%，建议测定一个合适的用量