

硅溶胶（酸性，碱性）广东江门

产品名称	硅溶胶（酸性，碱性）广东江门
公司名称	江门市蓬江区杜阮镇和源矽酸钠厂
价格	2100.00/吨
规格参数	产商/产地:广东江门 含量 :20-30（%） 粘度:4-8（S）
公司地址	江门市杜阮镇中和村
联系电话	0750-3650289

产品详情

产商/产地	广东江门	含量	20-30（%）
粘度	4-8（S）		

硅溶胶是无定型二氧化硅在水中的分散体系，属胶体溶液，分子式 $msio_2 \cdot nh_2o$ ，无毒、无臭、无腐蚀、不易燃。因其具有较高吸附性能、高分散度、高耐火绝缘性等特定的化学性能而被广泛应用于现代工业的各个领域。硅溶胶用途：一、在涂料工业中，以硅溶胶为主生产防腐涂料、富锌漆，解决建筑涂料耐老化、防水、泛碱等问题，硅溶胶为主要成膜物生产外墙涂料、防水涂料，高温远红外辐射涂料等。二、静电植绒中硅溶胶用于电着处理剂，分散剂，经过处理的绒毛分散性好，同时又有抗静电作用，用量在10-12%左右。三、精密铸造中，硅溶胶是精密铸造整体造型时优良的粘结剂，配制涂料方便，型壳的强度大，铸件光洁度好。四、毛纺纺纱过程中，在羊毛加和油的同时添加2-5%的硅溶胶，使羊毛的鳞片打开，增加纤维磨擦的系数，同时增加纤维抱合力及强度，减少梳理牵伸中的落毛。有助于用短纤维纺较高的纺支。