

乌鲁木齐水泥发泡剂 高发泡率 厂家报价

产品名称	乌鲁木齐水泥发泡剂 高发泡率 厂家报价
公司名称	乌鲁木齐飞达晨光保温材料有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	品牌:强盛 规格:25kg200kg 产地:新疆
公司地址	新疆乌鲁木齐市水磨沟区七道湾北路东十巷35号
联系电话	0991-6092446 15299118776

产品详情

水泥发泡剂，别名泡沫塑料混凝土发泡剂，水泥发泡剂就是指可以降低表面张力，产生大量匀称而相对稳定的泡沫塑料，用于生产制造发泡混凝土的减水剂。发泡胶就是能够使之溶液在机械相互作用力引进气体的情形下，产生大量泡沫一类化学物质，这一类化学物质便是表活剂或是表面活性物质。发泡胶的本质是它表层活性功效。并没有表层活性功效，就不可以聚氨酯发泡，可能就不能作为发泡胶，表层活性是聚氨酯发泡的关键。一般定义前面一种如阴离子表面活性剂、阳离子表面活性剂、非离子表面活性剂等，后面一种如动物蛋白的、大豆蛋白、纸浆废水等。发泡胶均具有很高的表层活性，能有效降低液体的表面张力，并且在附面层表层双电子层排序而围住气体，产生气泡，然后由单独气泡构成泡沫塑料。

天然性水泥发泡剂采用进口的高品质纯植物纤维材料为主要原料，经一系列繁杂的化学变化形成，商品呈淡黄色的纯净透明油状液体。对水硬度敏感度低，无毒性、无气味、无沉淀。PH值靠近中性化，对水泥和金属材料无腐蚀，对周围环境不会产生环境污染。该发泡胶耐贮存、不容易霉变，具有优异的出泡能性，泡沫塑料丰富多彩，泡沫可靠性适度。要用发泡胶制做发泡混凝土具备损耗量减少、成本费用低、性能稳定等优点，一桶发泡胶（200kg）可生产发泡混凝土500立方上下，因此被广泛的用于地暖工程及其墙体保温施工中，可显著减少工程成本。缺陷：1.因要用发泡胶制作出来的发泡混凝土其内部出气孔为连接状，因此发泡混凝土的透气、抗透水性差，不能用于抗渗漏的施工中。在相同相对密度下与动物发泡胶制作的发泡混凝土对比，其保温效果、抗拉强度均稍损一些，因此在一些具有特别要求工程项目中的运用遭受一定限制。由于受到天然性发泡胶泡沫塑料稳定性的牵制，一次性浇筑的发泡混凝土厚度一般不超过200mm，不然易发生表层坍塌状况。动物水泥发泡剂以精挑细选的小动物（牛、羊）角蛋白为基本原料，经一系列中和反应，升温融解、稀释液、过虑、持续高温出现缩水成的。采用进口技术设备和全新加工工艺生产制造，加工过程推行严格质量管理，商品呈褐黑色黏性液态，残渣含量低，刺鼻的气味比较轻，质量匀称，质量一致性好，具有较好的起泡性和出色的泡沫塑料可靠性，属新一代动物水泥发泡剂。因为要用发泡胶所产生的泡沫塑料表层抗压强度非常高，泡沫塑料极为平稳，用之制作出来的发泡混凝土其气泡呈互不相关的关闭情况，气泡与气泡中间不连接发泡混凝土制品抗透水性非常好。在相同相对密度下，与用天然性发泡胶制作出来的发泡混凝土对比其密封性能和保温性不错，强度大。因其出色的泡沫塑料可靠性，其一次性浇筑的发泡混凝土厚度可达到1.5米左右且不坍塌，因此适用于发泡砖、轻质板材、轻质墙板生产。缺陷：1.因为生产制造工艺复杂，商品费用较高。2.该

发泡胶起泡性不如天然性发泡胶，制做发泡混凝土的消耗量比较高。3.具有一定的刺鼻的气味，做成发泡混凝土后才能消退。