

COT-A混凝土新型引气剂

产品名称	COT-A混凝土新型引气剂
公司名称	万荣县荣河永亮微沫剂经销部
价格	12000.00/件
规格参数	
公司地址	万荣县荣河镇坑西村
联系电话	18235906466

产品详情

新型COT-A简介

为改善和提高建筑材料的各种性能，人们现在使用着数百种外加剂。微沫剂是一种新近研制成的外加剂，它对于改善砂浆性能和条件，提高砂浆强度，节约建筑材料，建筑用工及节约能源等方面，都有良好的技术经济效果。

主要用于砌筑合成砂浆，对于砌体工程 民用建筑 厂房施工都具有较高的技术经济价值。现使用于不同建筑混凝土，参量不同。使用也同。萘系减水剂，脂肪族引气为必备产品。（同等的水泥.提高强度，同等的强度.减少水泥）

其主要成分为氧化的脂酸类，它是一种具有粘性的高分子胶体物质，是强烈的表面活性剂，在混凝土中能改变两相界面的活力，当液体集中于两相界面时，形成网状分子结构，从而发生乳化.分散起泡等作用。

COT中的松香酸的极性羧基，有利于对水泥颗粒表面的许多钙原子结合，这种化学结合给提高砂浆强度，改善混凝土提供了十分有利的条件。

凡是液体同气体混合，在机械搅拌下都会引起气泡的产生。当使用过量浓度过高的时候，大量的游离分子在水泥沙粒之间，通过水介质进行的强烈地，不规则的布朗运动，将产生破坏水泥同沙石粒的结晶进行，结果影响混凝土的强度，所以结论是：合理的用量，控制分子的运动形成，才是解决问题的关键。