

fuac氟树脂防水防腐涂料FUAC氟树脂防水防腐涂料厂家

产品名称	fuac氟树脂防水防腐涂料FUAC氟树脂防水防腐涂料厂家
公司名称	广州爱迪斯建筑材料有限公司
价格	9.00/吨
规格参数	品牌:新卓高 型号:XZG-210 产地:广州
公司地址	广州市白云区钟落潭良田仁和北街316号
联系电话	13268103002

产品详情

产品简介 厚浆型改性氟树脂防腐涂料分为水性系列和油性系列，水性系列是我公司自行开发的双组份水乳型弹性涂料，主要用于地下管廊和综合管廊的防腐防水。厚浆型改性氟树脂防腐涂料是绿色防腐防水涂料，无污染，在混凝土干湿面上均可施工，施工后的涂层有弹性，施工方便，干燥快，粘结力强。PE O-厚浆型改性氟树脂防腐涂料的研究成功，给我国地下管廊和综合管廊的防腐防水涂料增加了一个非常好的品种。作为高新科技产品管廊防腐防水涂料，可大幅度提高传统高分子防腐防水涂料的综合性能，是地下管廊防腐防水工程的理想材料。厚浆型改性氟树脂防腐涂料分为：底涂、中涂、面涂。根据国标GB/T50046-2018《工业建筑防腐蚀设计标准》的要求，分为：重防腐、中防腐、轻防腐、微防腐。一般综合管廊采用中防腐，生活污水采用轻防腐，工业污水采用重防腐，水厂采用微防腐。产品特点 干湿基面均可施工，施工简便、安全。耐臭氧腐蚀性强、耐生物菌的腐蚀。

干膜后耐高低温，-50 —100 。粘结强度高、机械力学性能优良、富有弹性。

耐强酸、强碱、盐、工业污水、生活污水、油等。无害、无污染可用于饮用水工程的防腐防水抗渗。经厚浆型改性氟树脂防腐涂料保护后混凝土碳化实验28天后，碳化深度为零。产品物理性能 厚浆型改性氟树脂防腐涂料的成膜物质为水性环氧树脂、乙烯基脂、聚三氟氯乙烯、聚乙烯、叔碳酸和聚硅氧烷等树脂的混合液料体系。聚乙烯因主链无双键，所以稳定性、延伸性、耐水性和耐候性都很好；聚三氟氯乙烯具有良好的耐酸、耐碱、耐盐和耐霉菌性能；叔碳酸用于和无机固化剂反应并和树脂接枝的链接基因，特别是和混凝土表面起到很强的粘结作用；聚硅氧烷具有很强的消泡、润湿作用，有利于粉、液料的充分相溶，并且有很好的渗透能力。厚浆型改性氟树脂防腐涂料的粉体选用陶瓷原料、石墨、鳞片原料，陶瓷原料是目前无机粉体中稳定的材料之一，吸水率小，工业上用于制造耐酸砖。厚浆型改性氟树脂防腐涂料柔性涂膜对混凝土的微细裂缝有很好的修复和遮蔽作用；涂膜具有良好的耐酸、耐碱、耐盐和耐霉菌性能；涂膜结构紧密可直接应用于瓷砖的粘贴，在作为粘结剂的同时，形成了连续一体的防腐防水涂膜。产品技术指标 适用范围 厚浆型改性氟树脂防腐涂料主要适用于地下管廊及综合管廊、隧道、污水处理厂、发电厂、食品工业、生物工程、制药、自来水厂等环境的防腐防水，特别适用于地下管廊及综合管廊混凝土结构的防护、输水管道的防护。也适用于发电厂凉水塔内壁的防腐防水，垃圾掩埋场混凝土结构的防腐防水。以适用于地铁、水工构筑等防腐防水抗渗。

防腐防水等级和涂层厚度（参考数）贮存与包装及注意事项

1、本产品为非易燃易爆材料，可按一般货物运输，应存放在阴凉干燥处，防止暴晒和受冻。

2、有效贮存期为一年，储存温度在0 以上，45 以下，液料用塑料桶包装，粉料用塑料袋包装。

产品施工操作规程 厚浆型改性氟树脂防腐涂料根据国标GB/T50046-2018《工业建筑防腐蚀设计标准》的要求，分为：一级防腐（重防腐），二级防腐（中防腐），三级防腐（轻防腐），四级防腐（微防腐）。一般地下管廊及综合管廊、发电厂采用二级防腐（中防腐），污水处理厂、自来水厂、垃圾掩埋场采用三级防腐（轻防腐）。其施工操作可归纳以下三个环节:基层准备 基层要求平整，表面压实压光，无尖锐棱角，无蜂窝麻面，无起鼓裂纹，否则必须处理达到以上要求。表面建筑垃圾、浮灰必须清理干净。阴、阳角应做成R大于等于20MM的圆弧。基层不应有明水，否则应排除，清扫干净。

材料配置可采用机械配置和人工配置 1、搅拌要求 搅拌时把粉料慢慢倒入液料中并用搅拌器充分搅拌不少于10分钟，无气泡为止，搅拌时不得加入或混入上次搅拌的残液及其它杂质，配好的涂料一小时内必须用完。 2、清洗：每次配料完毕及时用清水清洗配料桶及搅拌叶片等器具和设备，否则会影响下一次配料的质量。 涂料施工 1、机械喷涂 采用进口喷绘设备，使用380V电机，设备重量仅280公斤，五人组成施工组，每台班可完成2000多平方米。 2、人工涂刷 采用150MM以上的长板刷或圆形滚动刷涂刷。涂刷要横、竖交叉进行，达到平整均匀、厚度一致。