

LM-902防水防腐涂料

产品名称	LM-902防水防腐涂料
公司名称	辽宁盘锦瑞麟防腐防水材料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:RJ 表干时间:2 实干时间:6
公司地址	辽宁省盘锦市大洼区清水镇小清村苏五线路北清水砖厂院内
联系电话	15253509597 13309830356

产品详情

LM-902防水防腐涂料

LM-902防水防腐涂料分为：底涂、面涂。根据国标GB50046-2008《工业建筑防腐蚀设计规范》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），一般污水处理厂采用轻防腐。例轻防腐分为：四级（轻微级0.3 - 0.5），三级（普通级0.8-1），二级（加强级1.2-1.5），一级（特加强级1.8-2）。LM-902防水防腐涂料是公司自行开发的双组份水乳型弹性涂料，主要用于混凝土结构的防腐防水。LM-902防水防腐涂料是绿色防腐防水涂料，无毒无污染，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。LM复合防腐防水涂料研究成功，给我国水性防腐防水涂料增加了一个非常好的品种。

产品物理性能

- 1、LM-902防水防腐涂料的成膜物质为聚三氟氯乙烯、聚乙烯、纳米乳液、叔碳酸和聚硅氧烷等树脂的混合液料体系。
- 2、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。

产品特点

- 1.耐强酸、强碱、盐、工业污水、生活污水、油等。
- 2.机械力学性能优良、富有弹性。
- 3.无毒、无害、无污染。
- 4.干湿基面均可施工，施工简便、安全。
- 5.粘结强度高。
- 6.耐臭氧腐蚀性强。
- 7.耐生物菌的腐蚀。
- 8.经LM-902防水防腐涂料保护后混凝土碳化实验28天后，碳化深度为零。

适用范围

LM-902防水防腐涂料主要适用于钢结构、食品工业、生物工程、制药、自来水厂等无毒环境的防腐防水，特别适用于工业和生活污水处理厂混凝土结构的防护、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。

产品施工操作规程

LM-902防水防腐涂料根据国标GB50046-2008《工业建筑防腐蚀设计规范》的要求，分为：分为：重防腐、中防腐、轻防腐、微防腐。一般污水处理厂采用轻防腐，综合管廊采用中防腐。LM-902防水防腐涂料最大的特点是对基层的形状、部位、基层种类等无特殊要求，它适用性强，适用于各种基层材料，其施工操作可归纳以下三个环节。基层准备

- 1、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。
- 2、表面建筑垃圾、浮灰必须清除干净。
- 3、阴、阳角应做成R大于等于20MM的圆弧。
- 4、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、配合比(一般情况采用人工)

LM-902防水防腐涂料为双组份涂料，使用时应按厂家提供的配合比准确计算，搅拌均匀。 2、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。 3、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

10000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。

贮存与包装及注意事项

1、LM-902防水防腐涂料为非易燃易爆材料，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。