

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料厂家直销

产品名称	丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料厂家直销
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

产品名称：丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料是我公司自行开发的防腐涂料,适应于混凝土结构的防腐防护，满足国标GB50046-2008《工业建筑防腐蚀设计规范》的设计要求。RJ丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料主要用于在腐蚀环境中的混凝土结构的防腐。

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）。

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料是无毒无污染环保型涂料，在砼干湿面上均可施工，施工后的涂层有弹性，能抵抗混凝土微细裂纹造成的渗漏腐蚀！施工方便，成膜快，粘结力强，耐腐蚀性能优异。

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料的研究成功，给我国水性防腐涂料增加了一个非常好的品种。经大连大化污水处理厂、长春各大污水处理厂、双辽蓝天处理厂、双阳污水处理厂、贵州污水处理厂、榆林污水厂和自来水厂等几百家污水和给水厂使用都起到了理想的效果。为我国混凝土结构的防腐、减少污染、提高防腐功效，创造绿色环境做了很大的贡献。

产品特点：

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料成膜后延伸率大，富有弹性，对钢筋混凝土的表面均有良好的附着力，坚韧耐磨、耐水、耐油、耐水冲刷、耐候，具有优异的耐冻融老化性，特别适用于长期浸水环境下，迎水面和背水面的建筑防腐防水工程，其耐水性符合相关规范要求。耐高温（80℃）以下，耐干湿交替性能特强，抗微生物及酸、碱、盐的侵蚀性能佳，特殊研制的底涂对混凝土具有很强的渗透性及粘结力。能够满足在湿面上涂刷的施工要求，无毒、无害、无污染可用于饮用水工程。在干湿基面均可施工

、施工简便、安全、粘结强度高，零下30 不起泡、不脱落使用寿命长达20年以上，无需做保护层。

- 1、耐高浓度强酸、强碱、盐、工业污水、生活污水、海水、矿物油、溶剂等。
- 2、在腐蚀介质中使用寿命长。
- 3、机械力学性能优良，富有弹性。
- 4、无毒、无害、无污染。
- 5、干湿基面均可施工，机械喷涂和人工涂刷。
- 6、粘结强度高。
- 7、经丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料保护后的混凝土碳化实验28天后，碳化深度为零。
- 8、耐生物菌的腐蚀。
- 9、耐臭氧腐蚀性强。

适用范围及条件

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料主要适用于工业和民用建筑防护、防腐、防水；如：工业、生活污水处理厂混凝土结构防护、也适用于生物工程、制药、自来水水厂等无毒环境的防腐，输水管道的防护。也适用于发电厂凉水塔内壁的防腐，垃圾掩埋场砼结构防腐，沿海环境或身处海水中的混凝土结构的防腐。

施工操作规程

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料特点是对基层形状、部位、基层种类等无特殊要求，它适用性强，适用于各种混凝土结构基层，其施工操作可归纳为以下三个环节。

（一）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、基层不应有明水，否则应排除，清扫干净。

（二）材料配制

材料配制可采用机械配制或人工配制。

当需抢工的大面积防腐施工可采用机械喷涂或机械配制（我公司备有专用的搅拌设备），一般情况采用人工配制。

（三）涂料施工

丙烯酸酯合成高分子防腐防水涂料可采用机械喷涂或人工涂刷。

1、机械喷涂

采用高压喷涂设备，使用220 v 单相电机，设备重量仅120公斤，三人组成施工组，每台班可完成2000—3000多平方米。

2、人工涂刷

采用150mm ~ 200 mm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。

注意事项

- 1、本品应存放在阴凉干燥处，防止暴晒和受冻。
- 2、有效存储期为一年，储存温度在0 以上，45 以下。

设计厚度（参考数）

腐蚀等级	介质的酸碱度	涂层厚度 (干膜mm)	参考用量 (kg/m ²)
强腐蚀	PH 1~3或PH>10	2	4
中腐蚀	PH 3~5或 PH9~10	1.5	3
弱腐蚀	PH 5~7或PH7~9	1	2