

珂迪比尔聚合物特种防水涂料/特种防腐涂料YB—A型COD006

产品名称	珂迪比尔聚合物特种防水涂料/特种防腐涂料YB—A型COD006
公司名称	浙江元本医用新材料有限公司
价格	.00/组
规格参数	品牌:珂迪比尔 规格:A8+B2 产地:绍兴
公司地址	越城区浦江路东方一脉大厦8楼
联系电话	13989542645

产品详情

产品概况：

Codibier聚合物特种防水涂料弥补了JS系列防水涂料和K11系列防水涂料的不足之处；JS系列防水涂料和K11系列防水涂料与水泥基面粘结力强度一般为0.5Mpa,对于大多数材料也有一定的粘结力，但是与Codibier聚合物特种防水涂料高达12.00Mpa的超强度粘结力相比JS系列防水涂料和K11系列防水涂料明显就差了很多，在相同的基面上Codibier聚合物特种防水涂料比JS系列防水涂料和K11系列防水涂料的粘结力高出了24倍，更加能久久地吸附于基面上，可以在水泥基面、木材基面、瓷砖基面、石材基面、钢材等基面上涂刷，不会出现一拉就能把防水层整张拉起的现象，这就是我们的Codibier，防水我们只做高端的，高档防水就选更高效的Codibier!——超强附着力

JS系列柔性防水涂料和K11系列柔性防水涂料有拉伸度高，延伸率大质量轻的特点，但是相对操作技术要求较严，耐穿刺性能和耐老化性能就效果一般，远不如Codibier聚合物特种防水涂料；Codibier聚合物特种防水涂料闭孔率达100%，施工后能在基面上形成一道犹如塑料镀膜般的防水层，高达100%闭孔率的防水层不会出现渗透漏水的现象，而且Codibier聚合物特种防水层耐磨性较高，耐冲击性高达50cm, Codibier拉伸强度达（10mm）直角90度、170度弯曲无裂纹，如此超强性能让水无处可漏，无处可渗！——超强闭孔率

日常生活中卫生间污水、水泥基层有一定的酸碱腐蚀性，一天两天感觉不到什么，但是时间久而久之JS系列柔性防水涂料和K11系列柔性防水涂料的防腐蚀性能就不足以承受这些腐蚀，从而发生渗漏滴水的现象，在这种场景下Codibier聚合物特种防水涂料的防腐效果就能发挥的淋漓尽致，Codibier耐5%-50%浓度酸碱，这足以满足各种生活场景中发生的腐蚀，如此超强的防腐性能让生活污水无处可漏，无处可滴！——超强耐腐蚀性

Codibier聚合物特种防水涂料主要原料来自德国拜耳，产品主材以生物树脂制造，相比JS系列柔性防水涂料和K11系列柔性防水涂料采用的合成树脂，对人体更健康，更安全，对环境更环保，Codibier产品中不

含挥发性有机化合物（VOC），生产工艺、技术拥有自主知识产权并荣获国家专利认证，Codibier成熟技术更加可靠！——无毒无味更环保

特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料是新型特种防水涂料，拥有出色的渗透性、附着力、封闭性、耐高温性。其卓越的耐老化、防酸碱盐、防水、防霉、耐擦洗特性，使其能够抵挡化学介质的直接侵蚀。这种涂料可以长期用水冲洗，有效弥补了国内众多楼面渗水，墙面容易反碱、起皮、鼓包、发霉以及墙体渗水的问题。施工简便，能够为各种墙面提供防水、防霉、防返碱效果。在特定条件下此产品与YB—C型SNJ012水泥基封闭防腐涂料搭配使用可发挥更好性能。

- 1、本品为双组份纳米改性防腐涂料合成中添加纳米材料，固体含量高达：98.8%，无毒、无味、无VOC释放不污染环境，经上海化工院检测不属于危险品可按普通货物进行陆运和海运是一款绿色环保型涂料；
- 2、与混凝土粘结强度高，水泥块粘接破坏试验可达3.9MPa；
- 3、渗透性好，涂刷在混凝土基面后产品中纳米级材料渗透混凝土空隙中1-2mm形成结构性防水层。
- 4、耐腐蚀性强，耐硫酸1%-50%、碱(PH值7-14)、耐中性盐雾试验可达:4000小时以上；
- 5、经国家建筑材料测试中心检测本产品人工气候老化可达1000小时以上，可以长期室外防水，不需做保护层；
- 6、耐水性强，可常年用水浸泡，防水效果突出。
- 7、附着性：附着力高达：11-12Mpa；附着粘结力强可彻底与物质粘结，稳固地贴附于物体表面。
- 8、经过浙江疾病预防控制中心检测该产品符合生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范！
- 9、本产品应用于：适用于屋面和卫浴间、地下室、蓄水池、墙面的防水，防渗、防潮。建筑物屋面、地下室、地下车库、室内厨卫生间、开水间、阳台、外墙立面、板缝、窗边、窗台、柱边、管沟管道以及粮库、水塔、游泳池、隧道、钢结构厂房屋面、电厂冷却塔内壁防水等，适用于全国各地建筑气候区的施工。

施工方法：

- 1、清除水泥基面杂物、灰尘油污，铁基面防腐应清除铁锈，如有油污需用溶剂清洗油污，涂刷基面必须清洁、干燥。
- 2、本涂料A组份与B组份按重量比按合格证所示比例配比，在容器中彻底搅拌均匀。
- 3、本涂料可刷、滚、喷、涂均匀可施工。涂刷时如涂料过稠可适当添加稀释剂，稀释剂可采用乙酸乙酯、乙酸丁酯、纯二甲苯和丙酮。

操作流程：

混凝土池基面处理

（一）施工环境及要求：

1. 施工环境要求：施工现场要尽量创造适宜的条件，清洁、通风、无尘埃，温度保持在10~35，相对湿度小于85%的条件下施工。

2. 对素地总体要求：

(1) 砼基层必须坚固、密实、平整,强度不低于30mp。

(2) 混凝土（标号C25以上）基层坡度应符合设计要求。

(3) 基层表面应干燥，在20mm深度内的含水率不大于10%。

(二) 基面打磨清理

1. 基底打磨：用专用打磨机对原有地面进行打磨，其目的是对原地面松散的物质处理掉，拉毛地坪加大地面与涂层的附着力。

2. 清洁：先将地面灰尘及杂物扫干净，然后整体用吸尘器吸干净。

3. 保护：对需要进行保护的部位用美胶纸贴好

(三) 涂装施工

第一遍：基础封闭防腐涂料YB—C型SNJ012水泥基封闭防腐涂料

1、配料原则：重量少配，频率多次。一次配制材料在40分钟内用完为宜，超过40分钟双组份材料将产生热反应，配料过多会因为不能及时用完而造成固化浪费，同时材料一旦反应变粘稠也会影响涂装效果和材料的附着力性能。开盖未用完的材料，及时盖住，避免扬尘进入桶内造成污染。

2、配料方法：（通常配比为A1.2：B1，环境温度升高，配比会有变化）：依据夏季气温（30℃以上）情况，建议配比如下：配比：A组份1.2kg，B组份1kg（夏天0.8公斤，冬天1公斤），稀释剂（乙酸乙酯）1.7kg（A、B组份总重量的80%），可操作时间：40分钟；

3、配料流程：

3.1干净的空桶放置在电子秤上，去皮，A组份按1.2kg重量放置在空桶内；

3.2放有A组份的桶内加入1.7kg的稀释剂，充分搅拌，确保底部沉淀材料充分搅起并混合均匀。

3.3搅拌好后的A组份桶内按比例加入1kgB组份，充分搅拌（电钻搅拌2分钟），确保底部沉淀材料充分搅起并混合均匀后，即可进行涂刷作业；

辊涂工艺：待基面处理好后 涂刷一遍充分混合均匀的基础封闭防腐涂料YB—C型SNJ012水泥基封闭防腐涂料，以薄涂、盖底、不出现基面发白，基面有光泽情况为宜，待常温（环境温度24℃）固化12-24小时指触干燥后 允许转下道工序。

第二遍：特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料

1、配料原则：重量少配，频率多次。一次配制材料在10分钟内用完为宜，超过10分钟双组份材料将产生热反应，配料过多会因为不能及时用完而造成固化浪费，同时材料一旦反应变粘稠也会影响涂装效果和材料的附着力性能。开盖未用完的材料，及时盖住，避免扬尘进入桶内造成污染。

2、配料方法：（通常配比为A4：B1，环境温度升高，配比会有变化）：依据夏季气温（30℃以上）情况，建议配比如下：配比：A组份4kg，B组份0.8kg（夏天0.8公斤，冬天1公斤）可操作时间：10分钟；

3、配料流程：

3.1干净的空桶放置在电子秤上，去皮，A组份按4kg重量放置在空桶内；

3.2搅拌好后的A组份桶内按比例加入0.8kgB组份，充分搅拌（电钻搅拌2分钟），确保底部沉淀材料充分搅起并混合均匀后，即可进行涂刷作业；

辊涂工艺：待基面处理好后 涂刷一遍充分混合均匀的特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料，以盖底、均匀、平整情况为宜，干膜厚200~240 μm 待常温（环境温度24℃）固化12-24小时指触干燥后 允许转下道工序。

第三遍：特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料

3、配料流程：

3.1干净的空桶放置在电子秤上，去皮，A组份按4kg重量放置在空桶内；

辊涂工艺：待基面处理好后 涂刷第一遍充分混合均匀的特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料，以盖底、均匀、平整情况为宜，干膜厚200~240 μm 待常温（环境温度24℃）固化12-24小时指触干燥后 允许转下道工序。

注意事项：

1、涂料A组分与B组分调配后须在10分钟内用完。

2、不建议在雨雪天、大风等的室外操作，温度低于5℃和湿度大于85%的环境下停止施工。

3、本品常温密封下保存期为壹年。

4、如不慎入眼请及时就医。

5、基础封闭防腐涂料YB—C型SNJ012水泥基封闭防腐涂料、特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料必须涂装于干净（无尘土）、干燥（无水、油、化工物、杂质等）、结实（无浮锈、漆皮、空鼓等）的表面。

6、特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料在涂装后12小时内，不能淋雨，容易损坏漆膜。

7、特种防腐涂料YB—A型COD006珂迪比尔聚合物特种防水涂料层每增厚10 μm，指触干燥时间延长30分钟，涂装第一遍时要薄涂，避免厚涂而延长固化时间。

8、每道油漆之间施工间隔不能超过24小时，夏天不能超过18小时，以免间隔时间过长使漆面遭受污染。