

## JS-18聚氨酯防水涂料（TQF-II型铁路专用聚氨酯防水材料）

产品名称	JS-18聚氨酯防水涂料（TQF-II型铁路专用聚氨酯防水材料）
公司名称	湖北雨晴防水工程有限公司
价格	12.50/kg
规格参数	规格1:1.9mpa 规格2:3.5mpa 规格3:6.0mpa
公司地址	湖北省宜昌市发展大道16号
联系电话	18871747630

### 产品详情

JS-18型881聚氨酯防水涂料施工技术和材料价格参考（双组份）是以聚氨酯为主体的双组分高分子化学反应型防水涂料，甲、乙组份按一定比例混合均匀后，经固化形成富有弹性整体的防水胶膜。可用于各种建筑物的防水工程，如卫生间、厨房、非食用水池、游泳池、花坛、水闸地面、内处墙、施工缝、伸缩缝、穿墙管、落水口等。

#### 参数指标：

- 1、采用更安全环保的液化二苯基甲烷二异氰酸酯(MDI)替代TDI，保障生产安全和降低成本；摒弃有机溶剂和煤焦油等含有有毒挥发性物质的填料，实现雨晴牌JS-18型881聚氨酯防水涂料产品的环保；
- 2、选择合适异氰酸酯含量(-NCO%)的预聚体和合理的固化剂(硫化剂)，同时实现高强度性能下的高延伸率指标；
- 3、改善固化组分(B组分)中的沉降分层，延长雨晴牌JS-18型881聚氨酯防水涂料产品的储存时间；
- 4、JS-18型881聚氨酯防水涂料施工技术和材料价格参考选择合适的液体填料改善高固含量聚氨酯防水涂料的流平性。

#### 产品特点：

- 1、JS-18聚氨酯防水涂料固化后形成无缝，完整的弹性防水层，提高了建筑工程的防水抗渗能力，这是卷材防水无法达到的，尤其是涂膜具有较高的强度和延伸性，对基层开裂或伸缩的适应性强。
- 2、和基层粘结牢固，涂膜防水材料和混凝土、木材、金属、陶瓷、石棉瓦等有极强的粘结力，也可做粘

合剂使用。

- 3、881聚氨酯防水涂料施工简便，聚氨酯涂膜是一种冷施工的防水涂料，TQF防水层施工时仅需将甲、乙两组分按比例混匀，刷涂在防水基层上即可。
- 4、JS-18防水层维修容易，只需对损坏部位局部修补，仍可达到原有的防水效果，省时、省力、费用低。
- 5、环保型产品，产品气味小，减轻了对人和环境影响和损害，是一种理想的焦油聚氨酯替代产品。

施工技术：

- 1、JS-18防水层施工前审核图纸，编制防水工程施工方案，并进行技术交底；屋面防水必须由专业队施工，持证上岗。
- 2、涂刷防水层的基层应按设计抹好找平层，要求抹平、压光，坚实平整，不起砂，含水率低于9%，阴阳角处应抹成圆弧角。
- 3、涂刷防水层前应将涂刷面上的尘土、杂物，残留的灰浆硬块，有突出的部分处理、清扫干净。
- 4、涂刷TQF防水涂料不得在淋雨的条件下施工，施工的环境温度不应低于5℃，操作时严禁烟火。

施工注意事项：

- 1、基层要求坚固、平整、无杂物、充分干燥，阴、阳角要做成圆弧形，阴角直径大于50mm，阳角直径大于10mm。
- 2、配料与用量：根据施工用量，将甲乙组分按比例混合，搅拌均匀使用。参考用量为：1mm厚涂膜用量约为1.3-1.5kg/m<sup>2</sup>。
- 3、JS-18防水涂料价格，大面积防水施工：将混合材料用橡胶或塑料刮板均匀涂布，要求厚度一致，一般为1.5mm-2.0mm，宜分3-4遍涂刷，后次涂刷应在前次涂刷固化成膜后，且呈垂直方向进行涂刷，一般为单独成膜，地下工程地板应增铺一层胎体增强材料。
- 4、涂膜厚度：地下工程为1.2mm-2.0mm，一般应为1.5mm，厕浴间不应小于1.5mm，暴露屋面工程采用多道防水时，每道厚度不小于1.2mm，在防水等级为III屋面一道设防水时，防水厚度不小于2mm，在涂层间加铺胎体增强材料时，胎体下面的涂层厚度不小于1.0mm，上面涂层不小于0.5mm。
- 5、饰面层施工：在刷实一遍材料未固化前表面稀撒干净砂粒；
- 6、TQF防水层保护层：涂膜防水层表面应按设计要求进行隔离保护。

储运事项：

- 1、将物料保存于干燥通风的室内；
- 2、运输中严防日晒雨淋，防止碰撞，注意防火；
- 3、产品储存期为半年，超过储存期需复检合格后方可使用。

JS-18型881聚氨酯防水涂料施工技术和材料价格参考，本产品属于新型聚氨酯合成材料，以传统加现代科学配方精制而成，具有很好的柔韧性、耐久性，冬不裂、夏不流，使用寿命二十年之久。主要用于机场

、高速公路等工程。也可用于楼房维修，各种混凝土水压面的防水防潮，金属表面防锈。伸缩性强，抗老化，寿命长。