

# PD HIGH FLEXIBLE WATER PROOF MEMBRANE TDS

PD 德优高柔性防水膜  
产品说明书

# PD High Flexible Water Proof Membrane

## PD 德优高柔性防水膜

### 产品描述:

PD 德优高柔性防水膜为双组份高柔性抗渗性防水膜。具有高柔韧性、抗开裂、粘结强度高特点。适用于多种基层，尤其适用于浴室、阳台、露台、厨房等潮湿区域，牢固耐用。

### 产品特点:

- ✓ 高柔韧性,可伴随建筑物正常位移及震动
- ✓ 水性材料, 无毒安全
- ✓ 防水透气
- ✓ 粘结强度高
- ✓ 施工手感好

### 适用范围:

- 建筑物室内外的墙面及地面
- 潮湿区域及长期浸水区域
- 适用于绝大多数基层

### 基面处理:

基层必需坚实、平整，残留疏松介质，污染物等须清除干净，孔洞裂缝应予以补实、无渗漏现象。基层需具有一定的承载能力。

对于吸收性的基面，柔性防水膜施工前使用 ARDEX 专用底涂剂对施工区域进行封闭处理。

### 搅拌:

将粉剂按比例倒入液料中，使用机械搅拌的方式充分搅拌至无粉团的浆体。混合比例为液剂：粉剂=0.6:1。

### 施工:

节点处理：在建筑的阴角、管根等易于发生变形的节点区域，使用中性耐水硅胶涂覆，并修成圆弧形过渡。待硅胶完全固化后，在节点区域粘贴 ARDEX WP tape 防水胶带。

节点处理完毕后，进行柔性防水膜的涂刷施工。至少保证进行两次涂刷。第一涂完成后等待约 6-8 小时，待涂层表干后进行第二次涂刷。两次涂刷的方向垂直，并确保所有施工区域均被覆盖到。施工完成后应检查有无针孔。施工 48 小时可进行后续施工，但是本品不能作为外露层直接步行。

### 施工环境:

施工温度应在 10℃-35℃ 间。当环境相对湿度大于 85% 时不宜施工。

### 参考用量:

干膜厚度 1mm 时，每平方米用量约为 2.1 公斤。

### 包装:

18kg/桶。

### 储存期:

保质期 12 个月（未开封），置于阴凉通风干燥处，避免冷冻。

### 安全施工须知:

- 避免产品粉尘吸入
- 避免眼睛和皮肤接触产品
- 使用时穿戴合适的防护装备
- 如接触到眼睛，皮肤，应立即用清水冲洗；如有不适，请立即就医
- 禁止儿童接触

### 技术参数:

以下数据是在 23℃，相对湿度 50%RH 的标准实验室的环境下测得：

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 颜色     | 浅灰                        |
| 固含量    | ≥80%                      |
| 桶中待料时间 | 2 小时@23℃                  |
| 涂层间隔时间 | 6-8 小时                    |
| 完全养护   | 7 天                       |
| 执行标准   | GB/T 23445-2009<br>(II 型) |

### 免责声明:

产品型录及公司员工或代理商、经销商所提供的产品资料，皆是根据我们以往丰富的实务经验，诚挚地为客户解决工程问题。公司本着持续研发的一贯目标，在任何时刻我们将保有权利更新产品最新资料。我们也保证持续提供高品质的产品。然而，因本公司无法掌控工地现场或施工操作，故不承担由此造成的任何损失或损坏的相关责任。

（以下空白）