

双组份柔韧型防水膜 (II 型)

2-Parts Superflex Waterproofing Membrane

- ✓ 高柔韧，抗开裂
- ✓ 透汽、防水、耐候性佳
- ✓ 水性环保
- ✓ 施工方便

产品描述

本品是一种耐水压型、高强度弹性防水涂膜，与大多数基材粘结良好。对于防水膜施工后需粘贴瓷砖以及砂浆镘涂的场所特别适用。本品成膜后柔软性好、耐久性佳，可抵抗建筑物因震动膨胀或收缩引起的位移；具有优异的防水性，且无毒、透汽性好、粘结力强、施工方便、无接缝、硬化速度快。

应用范围

适用于屋顶、阳台、卫浴、厨房、茶水间、地下室、游泳池、蓄水池、内外墙面等。

基层处理

基层表面应坚实、清洁、平整，但不需要光滑。阴阳角处宜做成大于 10mm 的圆角或八字角。如有渗漏现象，对渗漏处应先处理。对于大的裂缝，应先进行补缝及加强，涂刷前应清除基层表面的积灰、油污、铁锈等。

拌合

液剂：粉剂=0.6：1，将粉剂慢慢地倒入液剂中并不断搅拌，直至搅拌均匀糊状。推荐使用电动搅拌器。拌合后的本品需在 2 小时内全部用完，过时丢弃。

施工

1. 建议选用 DUNLOP 通用型底涂剂首先在基层上刷一道，确保涂膜与基层粘结良好。
2. 应先做转角，贯穿墙管、变形缝等薄弱部位的补强处，硬化后再进行大面积涂刷。
3. 用滚筒或刷子，将本品按水平方向均匀涂覆于已处理且符合要求的基层上，并确保本品完全覆盖基层，满足无气泡、无气孔的要求。涂刷必须均匀，涂膜不可过厚或漏刷，单次施工湿膜厚度约为 1mm。



4. 转角及补强部位应随刷防水膜并随贴无纺布，然后再在无纺布上刷第二涂。布的长短边搭接宽度均应大于 100mm，贴后不得有皱纹、翘边、鼓泡等现象。
5. 待第一层防水膜（除贴无纺布区域）完全干燥后，以同样方法按垂直方向刷涂第二遍，湿膜厚度约为 0.8mm，最后的干膜厚度保持在约 1.2mm。
6. 养护约 24 小时后可以贴砖，约 72 小时后可以闭水试验。
7. 施工过程中及施工完毕后，切实做好防水涂膜层的保护。在涂膜未固化前绝不允许行走、严禁遇水和接触湿物、不允许堆放尖锐的重物和拖拉物品。
8. 施工完后如发现皱纹或脱落起泡，则应割开，并用防水膜贴无纺布加强。

用量

约 2.1kg/m²（以 1mm 干膜计算）。为保证防水效果，推荐防水层干膜厚度 1.2mm-1.5mm。

包装

桶装：18kg
组合：40kg（液剂 15kg+粉剂 25kg）

储存

未开封干燥阴凉处（23℃，50%相对湿度）情况下，保存 12 个月。

（下一页继续）

双组份柔韧型防水膜 (II 型)

2-Parts Superflex Waterproofing Membrane

(接上一页)

注意事项

1. 严禁掺水或加水泥等导致原有比例改变
2. 施工温度范围: 5°C-35°C为宜
3. 混合后的材料静置时间若超过 30 分钟, 应再次搅拌以防止沉淀
4. 本品含有水泥, 操作时应正确佩戴个人防护用品

参考标准

GB/T 23445-2009《聚合物水泥防水涂料》II型

技术数据

测试项目	技术指标
拉伸强度(MPa)	≥1.8
断裂伸长率(%)	≥80
抗渗性	≥0.6
不透水性	0.3MPa, 30min 不透水
固体含量(%)	≥70
涂膜表干时间(h)	4 (23°C, 相对湿度 50%)
涂膜实干时间(h)	48 (23°C, 相对湿度 50%)
潮湿面粘贴强度(MPa)	≥0.7
外观(液体组份)	无杂质, 无凝胶的均匀乳液
外观(固体组份)	无杂质、无结块的粉末

安全预防措施

在常规使用中, 本产品无毒无害。但应避免直接接触皮肤和眼睛。如不慎溅入眼睛, 必须立即用大量清水进行冲洗并就医。使用时, 要正确穿戴上合适的防护手套和护目镜。混合时, 避免产生扬尘。如误食却未呕吐, 应先用水漱口, 然后尽可能多地喝水, 并就医。

避免儿童接触本产品

如欲了解更多材料安全数据, 请参阅最新的材料安全数据表。

免责声明

本文所载的技术数据均基于现有的经验和知识。用户有责任遵循 DUNLOP 提供的使用指南。如有不确定情况, 请小面积试用或与我们联系。



DUNLOP and the Flying D Device are trademarks of Sumitomo Rubber Group and are used under licence by Building Adhesives Ltd