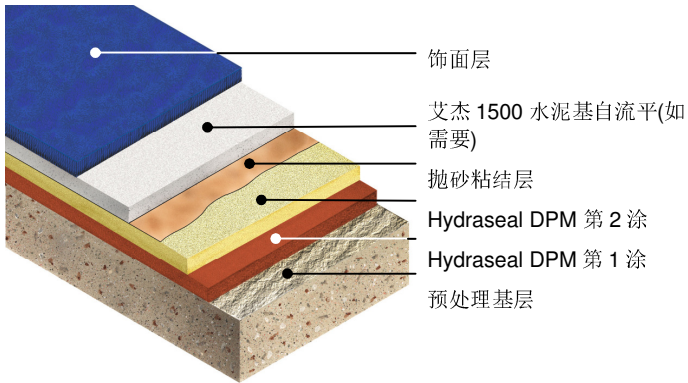
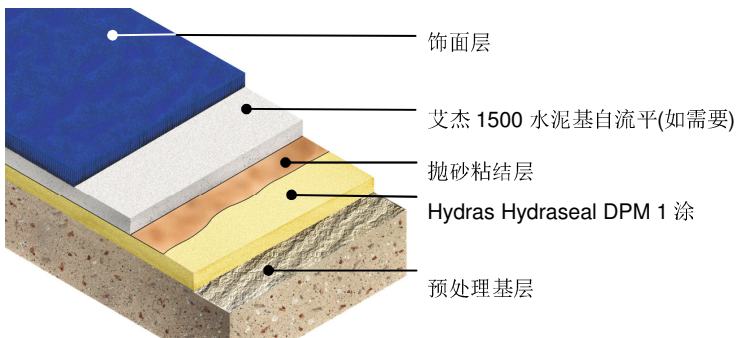


富杰 DPM 环氧防潮层 (表面防潮膜)

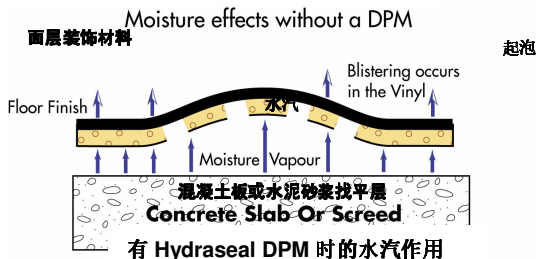
常规富杰 DPM 环氧防潮层剖面图



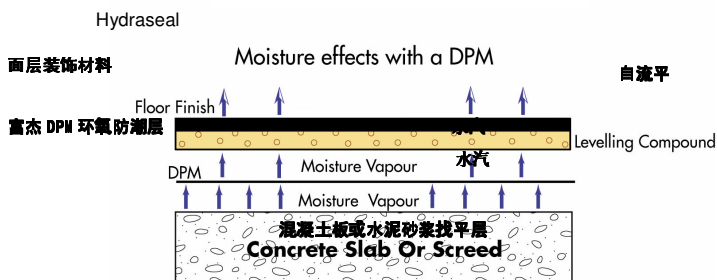
富杰环氧防潮层单涂型剖面图



无 Hydraseal DPM 时的水汽作用



有 Hydraseal DPM 时的水汽作用



概述

无溶剂无水份 环氧树脂液体表面防潮膜。设计用于承受有水汽的基层。

用途

Hydraseal DPM

可直接在相对湿度达 100%的潮湿混凝土和水泥砂浆上施工水汽敏感的面层材料。

Hydraseal 单涂型

可直接在相对湿度达 85%的潮湿混凝土和水泥砂浆上施工水汽敏感的面层材料。

优点

- ✓ 减少工程进度时间，可更早的施工面层材料
- ✓ 不透水性
- ✓ 与混凝土和砂浆找平层卓越的粘结能力
- ✓ 可允许混凝土或砂浆找平层基层中 100%的相对湿度
- ✓ 施工便捷
- ✓ 无溶剂，低异味
- ✓ 优异的填缝性能
- ✓ 对比色涂层便于铺涂工程中视觉控制 Hydraseal 涂膜的均匀性
- ✓ 可用于重载工业地坪或轻型至中等商业地坪

项目案例

英格兰银行，PC 世界，博姿，劳斯莱斯，玛莎百货，Curry's, Dixons，英国宇航系统公司，White Weavers plc

颜色

第一涂: 红色
第二涂: 黄色

系统规格

基层处理和施工要求请按汇亨推荐方法操作。

Hydraseal DPM

厚度: 约 0.5 mm

在经过喷丸处理和吸除干净的混凝土板上涂覆 2 涂防潮膜。

单涂型 Hydraseal

厚度: 约 0.3 mm

在经过喷丸处理和吸除干净的混凝土板（相对湿度不超过 85%）上涂覆 1 涂防潮膜。

注:

Hydraseal DPM 不是设计用于有静水压力的地方。在地下室外部或压力释放处，如：排水沟，必须在结构层上。

基层要求

混凝土基层应具有至少 25N/mm² 的抗压强度。浮浆、灰尘及其它所有杂物都必须清除干净。Hydraseal DPM 施工前基层表面需保持干燥。

系统组成

Hydraseal DPM

具体施工方案根据现场实际情况决定

施工服务

系统由汇亨认可的施工单位进行施工。欲获取许可施工单位的详细资料，请与我们的客服中心联系或经我们的网站查询：www.flowcreteasia.com

环境保护

该系统经评估对健康和环境无公害的环保产品。耐久的使用寿命和无缝的表面减少了对地面的维修、保养和清洁，汇亨的技术人员和经过全面培训，经验丰富的施工人员在生产和施工的过程中已充分考虑到产品对环境和健康的因素。

重要告示

汇亨公司保证其产品优异，根据销售合同的条款和内容进行生产和销售，标准的条款和内容可随时索取。

技术数据

以下数据显示了该系统在环境为 20℃ 及 50% 相对湿度的实验室测试中达到的性能参数。

透气性	5 gms / m ² / 24 小时 (ASTM E96:90)
透水性	无渗透 (Karsten 测试)
抗压强度	50 N/mm ² (BS6319)
抗弯强度	20 N/mm ² (BS6319)
抗拉强度	15 N/mm ² (BS6319)
粘结强度	>1.5Mpa, 大于抗压强度为 25N/mm ² 的混凝土的内聚力

固化速度

	10 °C	20 °C	30 °C
可操作时间	60 分钟	35 分钟	20 分钟
允许轻荷载通行	24 小时	18 小时	12 小时
允许满载通行	72 小时	48 小时	36 小时

面层可涂覆时间

树脂地坪可直接涂覆于 Hydraseal DPM 上。如果在 Hydraseal DPM 没有满抛砂处理，那么树脂地坪应在 Hydraseal DPM 施工后 24 小时内进行。

在 Hydraseal DPM 直接粘贴，应先咨询粘结剂制造商来确定其表面是否需要打磨。

客户服务

更多信息请联系相关生产商

制造商

汇亨亚洲
汇亨香港
汇亨中国

客服热线

+ (603) 6277 9575
+ (852) 2795 0478
+86 10 8472 1912

其它事项

为确保您的工程正确选用汇亨的树脂地面系统，请向我们的技术顾问咨询，或登录我们的网站查询。

2011.11.27 ASIA Rev1.3

Flowcrete Asia Sdn Bhd (366254-X)
The Flooring Technology Centre
Lot 37631 & 37632, Jalan 6/37A,
Taman Bukit Maluri,
Industrial Area Kepong,
52100 Kuala Lumpur, Malaysia.
Tel: +(603) 6277 9575
Fax: +(603) 6277 4645
Email: malaysia@flowcrete.com
Flowcrete Asia is an RPM company

Flowcrete Thailand
522/41, Baan Klang Muang 1,
Soi Sahakarnpramoorn,
Pracha-Uthit Road,
Wangthonglang, Bangkok, 10310.
Tel: (662) 2530 9611
Fax: (662) 2530 9610
E-mail: thailand@flowcrete.com

Flowcrete Indonesia
2nd Floor, Suite 203,
Palma One Building,
Jl. HR Rasuna Said Kav. X2 No. 4
Jakarta Selatan 12950, Indonesia.
Tel: +6221 252 3201
Fax: +6221 252 0720
E-mail: indonesia@flowcrete.com

Flowcrete Vietnam
Representative Office
3rd Floor, 130 Nguyen Cong
Tru Street, Nguyen Thai Binh Ward,
District 1, HCMC, Vietnam
Tel: +848 3821 6561
Fax: +848 3821 6501
E-mail: vietnam@flowcrete.com

Flowcrete Hong Kong Limited
Unit 1004, 1010/F, COL Tower
Wharf T & T Square
123 Hoi Bun Road Kwun Tong,
Kowloon Hong Kong
Tel: +(852) 2795 0478
Fax: +(852) 2795 4842
Email: hongkong@flowcrete.com

Flowcrete China
B2308 Lead International Building
No. A2 Zhonghuan South Road
Wangjing Chaoyang District
Beijing P R C 100102
Tel: +86 10 8472 1912
Fax: +86 10 8472 1942
Email: china@flowcrete.com