

富杰耐 UV紫外线水性聚氨酯封闭涂层(WB)



概述

富杰耐 UV 紫外线水性聚氨酯地面密封涂层为双组份脂肪族耐 UV 紫外线的彩色水性聚氨酯高光地面密封涂层。

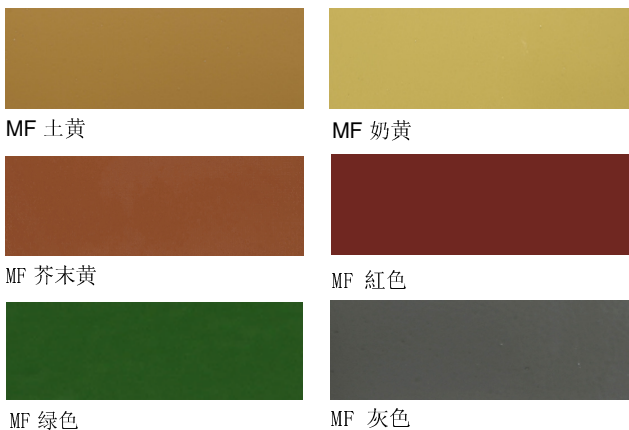
用途

适用于在混凝土、水泥砂浆找平层或环氧地面系统的表面涂装耐UV紫外线照射，透明或彩色的密封涂层。

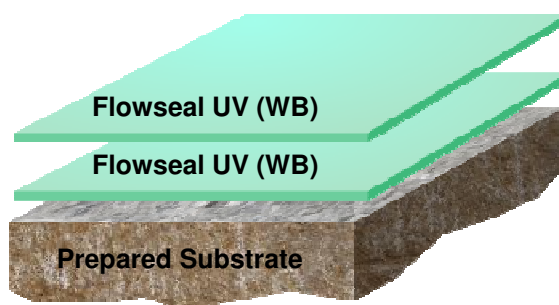
优点

- 耐UV紫外线 - 不黄变
- 良好的耐磨损性
- 表面耐磨
- 低 VOC含量
- 低异味
- 施工便捷
- 易清洁和维护

标准色卡



System Design



实物的颜色可能与图例有些轻微的差异。
如需要颜色样品或特殊颜色，请与我们的客户服务部联系。

系统规格

产品: 富杰耐 UV 紫外线水性聚氨酯封闭涂层 (WB)
饰面: 高光
厚度: 0.20mm 干膜厚度 (2 涂)
基层处理和施工需符合制造商的说明。

基层要求

混凝土基层或砂浆找平层抗压强度需大于 25 N/mm², 表面处理应去除浮浆、灰尘和其它污染物。根据 BS8204 标准, 基层应保持干燥相对湿度不超过 95% RH, 没有上升的水汽和有压力的地下水。

系统组成

富杰耐 UV 紫外线水性聚氨酯封闭涂层 (WB)

实际用量参见每个项目的设计说明。

详细的施工方案根据现场实际情况提供。

施工服务

系统须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, 请与我们的客户服务中心联系或经由我们的网页查询: 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。

后期维护—清洁和保养

定期使用单头或双头旋转式清洗干燥机, 结合中度碱性清洁剂清洗。

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°C 及 50% 相对湿度的实验室测试中达到的性能参数。

防火性: BS476: 第 7 部分: 1987
火焰表面蔓延度: 1 级

防滑性: TRRL 摆式防滑测试
干 >40, 湿: 根据设计要求

湿状态或有表面污染 (湿或干) 的状况下为满足防滑数值, 推荐颗粒防滑的系统表面。-详细数据请联系我们技术顾问。

耐高温 可承受至 65°C
透汽性 ASTM:E96:90
20g/m²/mm/24 小时

表面硬度 182 度 (Koenig 硬度测试)

耐化学腐蚀 请咨询技术部

耐 UV 紫外线 极佳

耐磨性 泰伯磨耗试验机:
每 1000 转磨损 0.1g
(CS17 摩擦轮, 加载 1 公斤质量)

粘结强度 > 1.5 MPa, 大于抗压强度为 25 N/mm² 的混凝土的抗拉力

固化速度

	10 °C	20°C	30°C
允许轻荷载通行	24 小时	16 小时	12 小时
允许满载通行	36 小时	24 小时	16 小时
完全化学固化	14 天	7 天	6 天

需在较低的相对湿度及良好的通风条件下才能达到以上干燥时间。

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。

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