

## 富杰 LXP 聚氨酯自流平(1.5 mm)



### 概述

双组份无溶剂弹性聚氨酯 1.5mm 厚自流平面层。

### 用途

可用于沥青、木材、钢板和混凝土上，面层具有弹性，易清洁，耐化学腐蚀。尤其适用于加工车间，生产和包装区域，可承受频繁的步行和堆码车辆行走。

### 优点

- 无缝面层
- 对糖和酸具有极佳的耐化学腐蚀性能
- 易清洁和维护
- 具有弹性，可用于沥青、木材和钢板上
- 极耐磨损
- 无溶剂，低异味

### 标准色卡



森林绿



砖红



海洋蓝



鹅毛灰



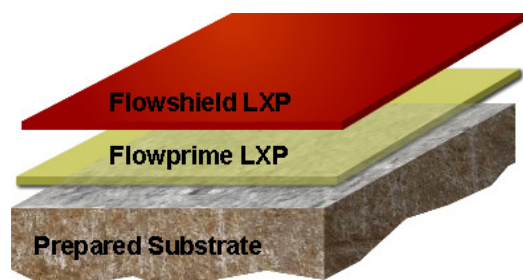
中灰



深灰

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。

### System Design



## 系统规格

产品：富杰 LXP 聚氨酯自流平

厚度：1.5mm

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/mm<sup>2</sup>，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75% RH，没有上升的水汽和有压力的地下水。

## 系统组成

**底涂：** 混凝土：富杰 LXP 聚氨酯底涂（高吸收性基层可能需要2涂）  
钢板：富杰钢板用环氧底涂  
木材：富杰 LXP 聚氨酯底涂  
沥青：富杰 LXP 聚氨酯底涂

**面涂：** 富杰 LXP 聚氨酯自流平

如需防滑面层，请咨询我们的技术顾问。

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](http://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，可用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。

## 颜色稳定性

富杰 LXP 聚氨酯自流平的颜色可能随着时间有所改变（泛黄）。颜色的转变取决于紫外线和热度水平，因此不能预知变化的比例。这种变化在明亮颜色和蓝色的产品上体现地更明显，但这不会影响产品的物理性能和耐化学腐蚀性。耐 UV 紫外线稳定说明请联系我们的技术部门。

## 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。

防火性： BS476：第 7 部分  
火焰表面蔓延度：2 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的技术顾问。

耐高温 可承受至 60℃

抗渗性 不透水（Karsten 测试）

表面硬度 65（肖氏 D）

耐化学腐蚀 请咨询技术部

耐磨性 BS8204-2 AR2 级  
工业和商业用中等荷载

抗弯强度： > 15N/mm<sup>2</sup>（BS 6319）

抗拉强度： > 10N/mm<sup>2</sup>（BS 6319）

断裂延伸率 60%（BS 6319）

撕裂强度： 11 Mpa（BS 6319）

粘结强度 > 1.5 MPa，大于抗压强度  
为 25 N/mm<sup>2</sup> 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	36 小时	24 小时	12 小时
允许满载通行	72 小时	48 小时	24 小时
完全化学固化	12 天	7 天	6 天

## 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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:china@flowcrete.com)