

富杰LXP重载型聚氨酯自流平 (2 - 3mm)



概述

三组份无溶剂弹性聚氨酯2-3mm 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并且需要地面有一定的弹性。

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

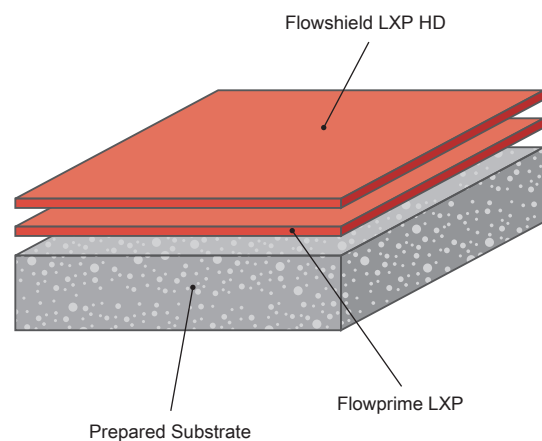


中灰



深灰

系统设计



系统规格

产品：富杰LXP重载型聚氨酯自流平
饰面：高光
厚度：2-3mm
基层处理和施工需符合制造商的要求。

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75% RH，没有上升的水汽和有压力的地下水。如果没有防潮层，Hydraseal DPM可以直接用于Flowshield系统的下方。

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重载型聚氨酯自流平
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：
cn.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。

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	B _{fl} - s1 (EN 13501-1)
防滑性	干>40,湿：根据设计要求 (按照HSE和UKSRG指南)
依据BS 7976-2 (参考值为4-S橡胶块)	

地坪材料的由于不适当的维护，长期磨损/表面污染(湿或干)施工过程等因素，防滑性能会有显著变化。
在湿状态或有表面污染(湿或干)的状况下为满足防滑数值，推荐纹理系统表面。详细数据请联系我们的技术顾问。

耐高温	可承受60°C高温
透水性	无渗透 (Nil - Karsten测试)
表面硬度 (ASTM D2240)	70 (肖氏D)
耐化学腐蚀	请咨询技术部
耐磨性 (EN 13892-5)	磨损量 2.25cm ³
抗冲击 (EN ISO 6272)	11 Nm
抗弯强度 (EN 13892-2)	>20 N/mm ²
抗拉强度 (BS 6319-7)	>15 N/mm ²
断裂延伸率 (BS 6319)	30%
撕裂强度 (BS 6319)	11 MPa
粘结强度 (BS EN 1542)	2.0 N/mm ²

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	7 天

客户服务

更多信息请联系相关生产商

汇亨亚洲	+60 3 6277 9575
汇亨香港	+852 2795 0478
汇亨中国	+86 10 8472 1912
汇亨泰国	+66 2539 3424
汇亨印尼	+62 21 252 3201
汇亨越南	+84 28 6287 0846

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。