

## 富杰PT



### 概述

富杰PT为46mm厚机械找平重载环氧砂浆垫层，表面可涂覆多种耐化学腐蚀和耐磨面涂。

### 用途

富杰PT环氧砂浆作为重载的垫层，表面涂覆多种耐化学腐蚀和耐磨的面层，适用于干湿作业区的工商业和公共机构高交通流量、抗冲击及化学品溅落的环境。

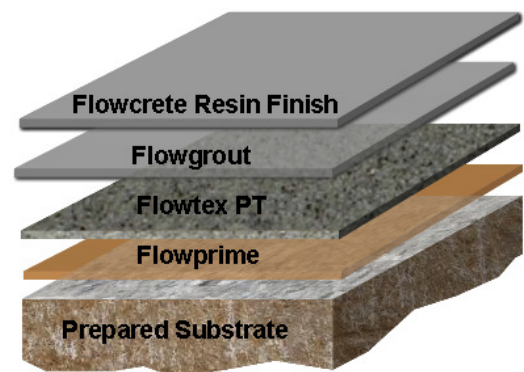
### 优点

- 耐强化学腐蚀
- 无溶剂，低异味
- 平整度高
- 耐冲击性强
- 无缝，洁净面层
- 机械找平密实、平整的垫层

### 项目案例

马来西亚Apollo奶业、英国斯塔福德郡珀金斯发动机、马来西亚美嘉钢铁有限公司、马来西亚吉隆坡会展中心、新加坡默沙东

### System Design



## 系统规格

产品名称：富杰PT环氧砂浆

饰面：视所选面涂而定

厚度：按设计要求

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 $25\text{N/mm}^2$ ，浮浆、灰尘和其它污染物都必须清除干净。基层地面应保持干燥相对湿度不超过75%RH（根据英国标准BS8204），没有上升的水汽和有压力的地下水。

## 系统组成

富杰环氧底涂

富杰PT 环氧砂浆

富杰环氧净浆

面层：汇亨树脂面涂

多种面涂可用于富杰PT环氧砂浆上，诸如防滑涂层和环氧自流平等。具体产品请联系汇亨。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](http://www.flowcreteasia.com).

## 环境保护

该系统经评估是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，配合适当的碱性清洁剂清洗。

## 重要告示

汇亨公司保证其产品优异，根据标准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 $20^{\circ}\text{C}$ 及50%相对湿度的实验室测试中达到的性能参数。

抗冲击	ISO6272 1 kg 重量 $>1.8\text{ m}$ 2 kg重量 $>1.5\text{ m}$
耐高温	可承受最高 $60^{\circ}\text{C}$ 的持续高温
耐化学腐蚀	请咨询技术部
抗压强度	$> 50\text{ N/mm}^2$ (BS6319)
抗弯强度	$25\text{ N/mm}^2$ (BS6319)
抗拉强度	$10\text{ N/mm}^2$ (BS6319)
粘结强度	$> 1.5\text{ MPa}$ ，大于抗压强度为 $25\text{ N/mm}^2$ 的混凝土的内聚力

## 固化速度

	$10^{\circ}\text{C}$	$20^{\circ}\text{C}$	$30^{\circ}\text{C}$
允许轻荷载通行	48 小时	24小时	16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)