

## 富杰AOS



### 概述

富杰AOS为5mm厚抗渗环氧砂浆，用于重载地坪的垫层，可涂覆多种树脂面涂。

### 用途

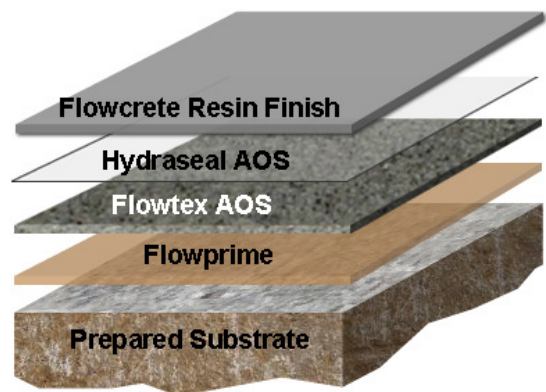
富杰AOS抗渗环氧砂浆可用于按BS8204标准规定的相对湿度达100%无防潮层的表面干燥的混凝土或水泥基找平层上。

富杰AOS抗渗环氧砂浆垫层作为面层涂覆多种耐化学腐蚀和耐磨的地面涂层，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

- 耐抗渗压力
- 无溶剂，低异味
- 平整度高
- 极其耐冲击
- 无缝，洁净面层

### System Design



## 系统规格

产品名称：富杰AOS抗渗环氧砂浆  
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

## 系统组成

富杰环氧底涂  
富杰AOS抗渗环氧砂浆  
富杰AOS抗渗封闭涂层  
汇亨树脂面涂

多种面涂可用于富杰AOS抗渗环氧砂浆上，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

Flowcrete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

以下数据展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)