



奥迪美®

## WP533

## JSII 柔性防水涂层

### 产品说明

**奥迪美 WP533 JSII 柔性防水涂层** 是一种高质量双组份改良干粉砂浆，由特种水泥，优质填料，添加剂和聚合物乳液混合成。本产品具有极佳的涂刷施工性能，且对所有建筑基底均有优异的粘附力。可在潮湿基面上施工而不影响其防水性能。本产品可作多层施工。

### 用途

- 适用于具有潜在微开裂的工业及民用建筑结构中的正压防水处理。
- 适用于室内、室外、地下室、天面、阳台、墙面、柱子、隧道、水池、卫生间 等。
- 本产品不含奶酪素及阿摩尼亚，因此可用于医院、食品厂、电子厂及仓库等对气味及灰尘敏感的房间或场地。

### 主要优点

- 简单易用
- 优异的防水性能
- 良好透气性能
- 极高弹性及耐老化性
- 无毒无害
- 高粘结及附着力
- 质量稳定



## 技术数据

产品特性	奥迪美 WP533
28 天断裂拉伸强度	> 1.8 MPa
28 天延伸率	> 80%
28 天黏结强度	0.8 MPa
表面吸水率 ( ISAT )	<0.005ml/m <sup>2</sup> /s
抗渗性 (0.5MPa, 3 天)	~ 0 mm
浆体密度	1650 kg/m <sup>3</sup>
覆盖用量 (每套)	10 m <sup>2</sup> / 2mm
包装规格 (每套)	25 kg 干粉 + 10 kg WP50 乳液
保质期	12 个月

注: 以上为典型的实验室条件下测试数据, 实际性能可能会因应现场施工环境和基底情况不同而略有差异。

## 测试方法

浆体密度	BS 4551
28 天断裂拉伸强度及延伸率	BS 2782 : Part 3
黏结强度	HKHA/MTS (2000) , Part D 2.1.15
抗渗性	DIN 1045 : Part 5

注: 以上是跟据国际标准或实验室经修改后相应的方法去进行测试。

## 表面处理

施工前应先清洁基面, 去除所有灰尘、油渍及其它污垢物。施工前, 底层表面应妥善清理及湿润, 所有明水必须除去。如要施工的基底出现分层、松散或其他较严重的缺陷时, 应先用其他的**奥迪美**产品修复。在使用本产品时, 正确处理基面对获得最佳黏附效果至为重要。

## 搅拌及施工

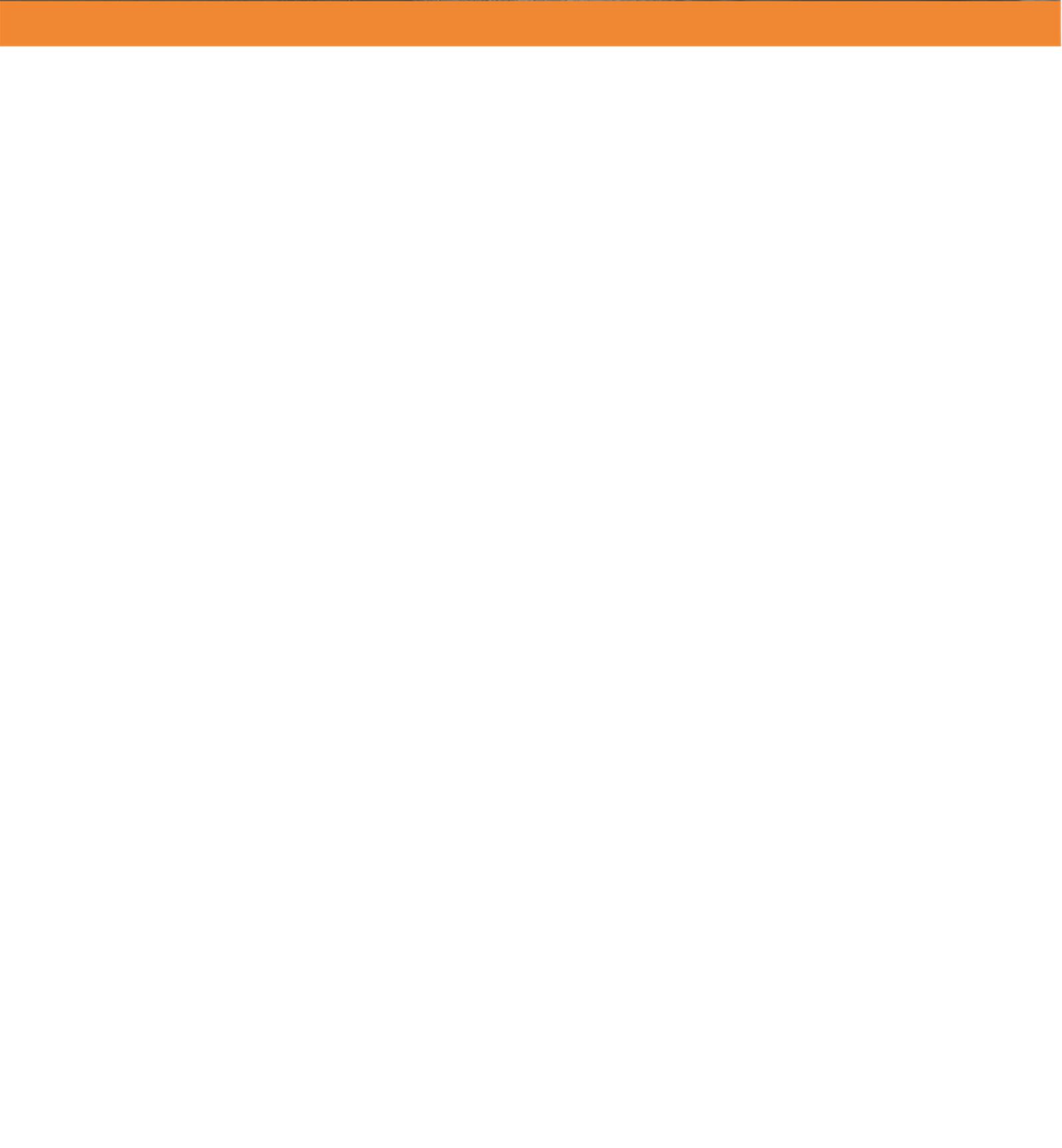
将每包**奥迪美 WP533** 干粉加入正确比例的**奥迪美 WP50** 乳液中。用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌混合大约 5 分钟，直至均匀没有块状即可使用。用硬毛油扫均匀无漏地涂在基面上，每层厚度为一毫米。待第一层略透后，方可进行第二层施工。为减少表面针孔、瑕疵及漏洞，第二层应与第一层垂直交叉涂抹。本产品可作多层施工，如厚度未达要求，可在其上添加涂层，直至达到所需的厚度。**奥迪美 WP533** 的完工表面不用洒水作养护。建议待本产品完全干固之后两天，才铺上保护层或其他物料。

## 健康与安全

**奥迪美 WP533** 呈碱性，会刺激皮肤。在使用过程中，应戴上合适的防护手套及护眼罩，避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。一旦接触皮肤，应用清水冲洗。若接触到眼睛，应立即用大量清水冲洗，并尽快就医诊治。本产品无毒并不易燃。

## 产品贮存

为确保产品质量，未使用前应贮存及放置在阴凉干爽室内位置，原卡板及塑料围膜保持原封防止破损。应避免阳光直接照射。应放在托板离地贮存，以防止雨水浸湿，避免过度迭压。若不按照上述贮存方法，可能导致产品过早失效或结块。



**重点注意：**本单张内的所有资料均为我司目前所掌握的最佳知识，是真实和可信赖的。由于施工环境和有关施工人员不在我司可控制范围内，因此就以上原因我司不能保证任何由我司或其代表所提出的议案。本中文单张只供顾客参考之用，若与英文版本有抵触，将以我司网站英文电子版为准。



**奥迪美®**

**OPTIMIX (HONG KONG) LIMITED**

20/F, SUP Tower, 75-83 King's Road, North Point, Hong Kong

Main Line: (852) 2395 5388    Order Hotline: (852) 2802 6433    Fax: (852) 2802 6408

[www.optimix.com.hk](http://www.optimix.com.hk)