

CURING COMPOUND

砂浆养护剂

通用砂浆养护剂

产品说明



奥迪美 砂浆养护剂 是一种即用型高品质预拌的聚合物分散体乳液，旨于增强对水泥基物料的养护。涂抹一层即可增强养护效果，并且与一般后续工序相容。添加额外涂层则可达致更高养护效果。

本产品性质安全温和，使用简单，与大部份奥迪美产品和常见涂料相容。

一般用途

- 适用于室内和室外
- 适用于刚完成施工的材料
- 开封即用
- 可涂刷、滚筒或喷涂施工

主要优点

- 品质稳定
- 保湿力强
- 多层施工可提升养护效果
- 简单易用
- 施工后表面不会变黄
- 改善水泥表面的硬化过程
- 减低收缩及表面开裂风险
- 水性材质
- 低黏度
- 低挥发性有机物

2026.11.24



技术资料

	奥迪美 砂浆养护剂		
产品特性 [1)]	**涂一层**	**涂两层**	**涂三层**
24 小时表面吸水率@60 分钟 (ISAT)	~ 0.03 ml/m^2/s	~ 0.02 ml/m^2/s	~ 0.01 ml/m^2/s
养护效率 BS 7542:1992 (经调整 [2)])	~ 50 %	~ 65 %	~ 75 %
后期拉伸黏结力 ● 28 天日照和风化 ● 涂抹***奥迪美 聚合物界面乳液*** ● 七天后进行隔离拉伸黏结力测试	~ 2.5 MPa	~ 2.0 MPa	~ 2.0 MPa

包装与产生量 [3)]

覆盖密度 [4)]	0.1 – 0.2 L/m^2
包装规格	20 kg 桶装
保质期	12 个月



配方

成份颜色	乳白色
成份	特制聚合物乳液

环保资料

多用途建筑粘合剂挥发性有机化合物（VOC）含量	< 70 g/L
绿建环评	产品在香港项目方圆800公里内生产

注

1) 以上为典型的实验室条件下测试资料，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。
2) 经实验室以奥迪美 F12 砌筑砂浆标准修改。
3) 该数据为大约数值及并不包括任何材料损耗。
4) 覆盖密度以使用钢灰匙于正常新混凝土上施工所计算。



使用说明

(详情请参阅施工方案)

表面处理

施工表面需先把明水除去并待充分硬化，以避免施工过程中破坏其表面。完成后便可使用***奥迪美 砂浆养护剂***。

搅拌

奥迪美 砂浆养护剂 开封即用，无需稀释或搅拌。注意：在开封之前，请先摇晃包装桶，以确保所有成份都能摇匀混和。

施工

奥迪美 砂浆养护剂 可使用刷子、滚筒或机械喷涂施工，但要小心避免破坏新造表面。
如有需要，先待涂层完全干透，然后再施加后续涂层。

完工表面及养护

根据基底的类型和状态，第一层 ***奥迪美 砂浆养护剂*** 通常会被部份吸收，一旦干固，其表面会出现轻微的光滑外观。

后续层将增加聚合物层的厚度，从而提高养护膜的性能。附加涂层可能会逐渐提升表面光泽，或表面有反光效果。

限制

奥迪美 砂浆养护剂 是一种表面处理剂，可能会导致装饰或彩色饰面的外观产生变化。在进行大面积施工之前，必须事先进行测试以确保满意使用效果。

奥迪美 砂浆养护剂 与大部份常见水泥基的涂层和完工表面相容，但必须提前进行试验以确保 ***奥迪美 砂浆养护剂*** 不影响其他材质以及满意使用效果。

如有需要，可使用钢丝刷、打砂机、凿毛机或其他机械表面处理方式来清除***奥迪美 砂浆养护剂***，以备后续施工程序。

健康与安全

奥迪美 砂浆养护剂 不含毒性，但会刺激皮肤。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。本产品并不易燃。

产品贮存

为确保产品品质，应存放于原装密封桶内，并避免阳光直接照射。贮存的温度不可低于 5°C。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本为准。

OPTIMIX®
奥迪美®

OPTIMIX (HONG KONG) LIMITED
20/F, SUP Tower, 75-83 King's Road, North Point, Hong Kong
(852)2395 5388
(852)2802 6433
(852)2802 6408
www.optimix.com.hk