

产品资料及指引

SF808 室内自流平底层

产品说明

- 是一种预拌水泥基自流平材料，选用优质水泥、填料、和特选添加剂配制而成。
- 加水后，本产品即可混合成为一种可以泵送的液状浆体，一般施工厚度为1-3毫米，适用于混凝土、地砖、水磨石、大理石等无机地坪基层表面。
- 完工后除表面特别光滑平整外，亦完全消除传统地台沙浆所产生的不平整、剥裂、脆弱及起粉等的缺点。

用途

- 适用于各种新造及维修工程。
- 适用于医院、停车场、货仓、住宅或商业楼宇的地台底层，其上可铺设木地板、磁砖、胶地板、云石或地毯等，更令上述贵重物料加倍耐用。

主要优点

- 简单易用
- 表面光滑平整
- 优良粘结力
- 质量稳定
- 自流顺平
- 施工快速

技术数据

产品性能	奥迪美 SF808
28天抗压强度	24 MPa
28天抗折强度	7 MPa
28天粘结强度	1 MPa
线性收缩率	< 0.1 %
流动度	140 - 150 mm
还原时间	15 - 20 minutes
用水量	6.0 - 6.5 L
浆体密度	2050 kg/m ³
覆盖用量	1.6 kg/mm/m ²
包装规格	25 kg
保质期	6 个月

注: 以上为典型的实验室测试数据 , 实际可能会因应用的环境和基本条件等略有不同。

表面处理

- 施工前表面应先清洁 , 去除所有灰尘、油渍及其它污垢物。
- 新混凝土应至少养护4周或待收缩完成为止。
- 用奥迪美SF80自流平地台界面剂于施工表面全面涂匀 , 待表面干透后即可施工。

搅拌及施工

- 将每袋**奥迪美SF808室内自流平底层**干粉料加入大约6.0-6.5公升清水(24%-26%) , 用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌。
- 将粉料加入水中 , 然后开始搅拌 , 直至均匀没有块状为止。搅拌时间约2-3分钟。
- 混合后的地台浆体需于指定时间内倾倒到施工地点 , 用齿型刮板或抹刀均匀铺刮至所需厚度。
- 在可使用时间内用专业用消泡滚筒排出气孔、针眼及麻面情况。
- 刚铺设的地台应尽量避免直接阳光及强风 , 已超过可使用时间的浆料不能再使用。

完工表面

- 施工后地台表面一般应当光滑及平整 , 但其效果亦会受制于混凝土表面的平整度 , 若客户要求特别高度平整的地面上 , 应先与施工人员商讨所需配合的特殊施工技术。
- 虽然本产品收缩度特低 , 完工表面不易产生裂缝 ; 但不能保证所有不受控制的外来因素影响而引致的表面细微裂缝及气孔等。

健康与安全

- 奥迪美SF808室内自流平底层呈碱性，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：本单张内的所有数据均为我司所知的最佳知识，是真实和可信赖。由于使用产品时的条件和任何施工者都不是我司可控范围以内，故此我司不会就任何由我司或其代表所提出的建议或提案作出保证。本单张之中文译本只供顾客参考之用，若与英文版本有抵触，将以网站英文电子版本为准。



英坭系列有限公司
香港北角英皇道**75-83号**
联合出版大厦**20楼**

852 • 2802 6433
852 • 2802 6408
www.cementconnections.com