

奧迪美 >< 邦霸 聯乘品牌產品

邦霸 100

通用砌築砂漿

產品說明

邦霸100 通用砌築砂漿 是一種高品質的預拌水泥基砂漿。取代傳統現場攪拌水泥及河沙工藝，品質得到改善及較為穩定。大容量包裝可確保施工現場按需要靈活安排材料數量，從而減少浪費，改善工地管理及簡化善後工作。

用途

- 配合聚合物界面乳液可对凹凸不平的混凝土进行地台找平处理
- 配合聚合物界面乳液可进行混凝土及砖墙的基本抹灰工程
- 配合聚合物界面乳液可进行拉毛工序

主要优点

- 品質穩定
- 簡單易用
- 改善基面
- 高效施工
- 分層風險較傳統砂漿低
- 施工控制容易
- 保護環境

技术数据

搅拌¹⁾

用水量 (每包)	5.5 – 6.0 L
搅拌方法	附有合适搅拌叶的低速电钻或 立轴式搅拌机 (约500 rpm)
搅拌时间	搅拌约5分钟或直至均匀没有块状为止

有效时间²⁾

@ 20°C	> 120 分钟
@ 28°C	~ 120分钟
@ 36°C	> 60 分钟

测试数据²⁾

GB/T 25181-2019 预拌砂浆 DM-G M30 性能指标		
产品特性	普通砌筑砂浆 (G) 型 M30 强度等级规范	邦霸100
保水率 (%)	≥ 88	合格
凝结时间 (小时)	3 - 12	
2小时稠度损失率 (%)	≤ 30	
28天抗压强度 (MPa)	≥ 30	

环保资料

包装成份	纸袋含40%循环再造纸
------	-------------

环保资料包装及产生量³⁾

浆体密度 (kg/m ³)	~ 2,100
理论用量 (kg/mm/m ²)	~ 1.8
产生量 (每包)	22 L (或 ~0.4m ² @ 50mm 厚)
包装规格 (每包)	40 kg
保质期	12 个月

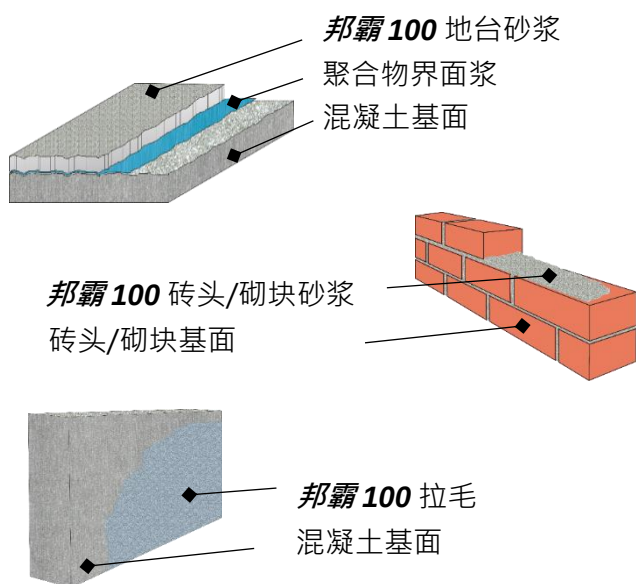


注:

- 1) 如需较干身的砂浆, 用水量可减少至 5.0 L。
- 2) 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。
- 3) 大约数值不包括任何材料损耗。

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。对于地台和抹灰施工，如果天气或表面非常干燥，建议隔夜或在施工前用清水将基面预湿。如配合聚合物界面乳液进行拉毛施工，新混凝土应至少养护4周或待收缩完成为止。



搅拌及施工

砌筑砂浆

先把大约 5.5 - 6.0 L 的清水倒进干净的容器中。再把 **邦霸100 通用砌筑砂浆** 干粉料慢慢地加入同一容器内，及同时用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌。把所用粉料加完后，继续搅拌约5分钟或直至均匀没有块状为止。

地台砂浆

与砌筑砂浆步骤相同，但如需较干身的砂浆，用水量可减少至5.0 L或以下。

拉毛

取决于基面状态与拉毛之所需稠度，一般拉毛的调配请参考个别产品供货商的专业建议。

养护验收

地台、砂浆或抹灰可使用任何合适的工具直接涂抹和找平，例如铲子、耙子、镬刀或刮刀。可以根据需要使用木制刮板或钢灰匙完成表面处理。对于最后的表面，待表面变硬，然后使用湿布清洁过的刮板小心地刮一两遍。

如有需要，可以在表面硬化后再使用传统的养护剂。

限制

避免于完工48小时内，因环境因素导致材料加速干燥，包括日照、强风或高温等。砂浆于未达到足够强度前工地应避免开放使用。

健康与安全

邦霸100 通用砌筑砂浆呈碱性，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

为确保产品品质，未使用前应贮存及放置在阴凉干爽室内位置，原卡板及塑胶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。