

## 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對凹凸不平的混凝土進行地台找平處理
- 配合聚合物界面乳液可進行混凝土及磚牆的基本抹灰工程
- 配合聚合物界面乳液可進行拉毛工序

#### 主要優點

- 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<sup>1)</sup>

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<sup>2)</sup>

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

### 测试数据<sup>2)</sup>

产品特性	邦霸100
28天抗压强度 (MPa)	~ 35.0

### 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<sup>3)</sup>

浆体密度 (kg/m <sup>3</sup> )	2,100
粉料覆盖用量 (kg/mm/m <sup>2</sup> )	1.8
产生量(每包)	22 L (或 ~0.4m <sup>2</sup> @ 50mm 厚)
包装规格 (每包)	40 kg
保质期	12 个月

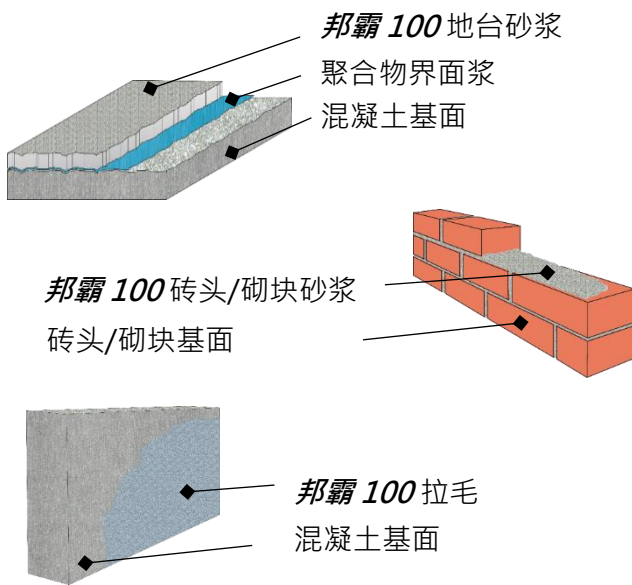


注:

- 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、镘刀或刮刀。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。