

产品说明书  
KETCH 3107

## KETCH 3107 防水灰浆

### 简介

KETCH 3107 防水灰浆是一种双组份聚合物改性水泥灰浆，主要用于混凝土及砂浆防水抗渗工程。

### 应用

KETCH 3107 防水灰浆用于迎水及背水面防水工程，可密封发丝细的裂缝，可以作为防腐蚀保护层，如防二氧化碳（如混凝土修补工程）。

### 应用范围

- ◆ 游泳池、储水池及防水墙
- ◆ 地下室、露台及阳台
- ◆ 浴室地面、墙面及厨房
- ◆ 桥梁、排水沟

### 特性

- ◆ 预拌双组份、易混合、施工方便、可涂可批荡
- ◆ 与基层附着力强
- ◆ 抗渗透、耐寒抗盐类侵蚀
- ◆ 降低二氧化碳侵蚀
- ◆ 无毒、略有柔性

### 用料



## 产品说明书 KETCH 3107

浴室、露台及阳台：每层 1.0 公斤/平方米，至少二层；水位 1 米以下：每层 1.5 公斤/平方米，至少二层；水位高于 1 米，每层 2.0 公斤/升，至少二层。做为侵蚀保护层：每层 2.0 公斤/平方米，至少二层，高渗透防水可能需涂三层。

### 技术参数

颜色	灰色
状态	A 组份：液体 B 组份：粉剂
密度	A+B（混合后）=1.9-2.0 公斤/升（混合比例 1A : 4B）
可施工时间	0° C 时 30 分钟。但随温度升高可施工时间会缩短。
弹性模量	约 19000 牛顿/平方毫米*
与混凝土粘接强度	1.5 牛顿/平方毫米
储存条件	阴凉干燥处保存。
保质期	密封保存 6 个月。
包装	A 组份：5 公斤 B 组份：20 公斤 *根据 KETCH 的测试报告。

### 使用说明

#### 表面处理

KETCH 3107 防水灰浆涂于混凝土、砂浆及砖体表面时，表面必须清洁、无油污及松散附着物。钢铁表面必须清洁、无锈、无油脂。所有表面应尽量平整。施工前，若表面有吸水性则应让其吸水至饱和，但不能有积水。

#### 混合

通常情况下，组份按比例混合后，KETCH 3107 防水灰浆的稠度能适合涂刷。灰浆的稠度可通过降低 A 组份（液体）用量来调节。抹面灰浆只需使用 90%A 组份（约 4.5 公斤）。在干净容器内慢慢向液体组份中添加粉剂，慢速搅拌。

#### 施工

产品说明书  
**KETCH 3107**

当底层仍处于潮湿状态时，涂抹第一层。在 20°C 上让第一层硬化 4 - 8 小时，然后再涂抹第二层。涂刷灰浆请使用毛刷。用于楼层地面时，为使第一层不受损伤，第二层施工应尽量在 24 小时后进行。如第二层施工在 12 小时后或更晚进行；则第一层最好用喷雾器淋湿。为达到更好效果，第二层施工可用柔软的海棉吸干并擦拭。防水灰浆同样可用抹面及喷涂施工。详细资料请向我们咨询。

## 外加涂层

如在防水灰浆上再涂抹水泥基材料，等第二层防水灰浆硬化三天后再施工。若在防水灰浆上外加非水泥基材料涂层，请咨询我们部。

## 养护

通常情况下无需养护，但在阳光下和有风时则需采取一些保护措施。

## 清洁

施工后设备及工具应立即用水清洗，残留物硬化后须用机械方法除去。

## 表面类型

构造型

## 安装工序

依照生产商的正确施工指引及当地规范操作。

## 重点说明

施工环境及底层温度至少为 8°C。

每平方米单层防水灰浆的用量不能多于 4 公斤。



# KETCH 3107 防水灰浆

产品说明书  
KETCH 3107

## 预防措施

使用 KETCH 3107 防水灰浆时，须采取与使用水泥材料相同的预防措施。详情请与我们查询。

# KETCH 菲凡士

[www.5728.com](http://www.5728.com)

武汉菲凡士建材有限公司

武汉市江夏区土地堂镇西街 49 号

电话: 027-87676991

0769-28682536

联系人: 刘经理 18627070888

最新发售情况, 请咨询就近菲凡士

咨询热线: 400-861-7188

邮箱: 690569873@qq.com

	<b>最新信息</b> 登录微信关注 菲凡士公众号
	<b>安全方面注意事项</b> 未来安全使用商品, 请务必在

本内容是经过本公司的研究和评审, 内容如有变更, 恕不另行通知。所记载的公司名称、产品名称是公司的商标及注册商标。