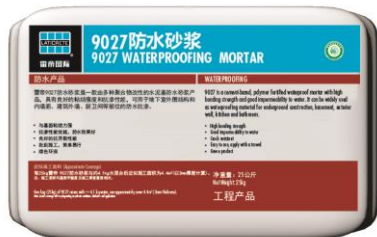




雷帝国际

9027 防水砂浆

DS-0081-1215



包装

25kg/包

近似施工面积

每 25kg 雷帝 9027 防水砂浆与约 4.1kg 水混合后近似施工面积为 4.4m² (以 3mm 厚度计算)。

注：施工面积与基面平整度及施工厚度直接相关。

储存

在温度大于 0℃，小于 43℃，干燥、通风条件下储存，包装完好产品的保质期为 1 年*。

*高湿度会降低袋装产品的保质期

局限性

- 不可将 9027 防水砂浆用于塑料、油漆、金属、瓷砖及石材表面；
- 若基面有明显的孔隙、砂眼，需用水泥砂浆堵塞抹平，尖锐的边缘应除去；
- 对可能会出现震动、位移、开裂的基层或收缩较大的部位，应采用雷帝其他柔性防水材料。

注意事项

欲了解更多安全信息，请查阅MSDS安全说明书：

- 产品遇水呈碱性，避免接触皮肤和眼睛。若溅到皮肤上应立即清洗，若接触到眼睛应立即用水彻底清洗并就医诊治；
- 不可食用；
- 避免儿童接触。

4. 技术参数

参照标准

JC/T 984-2011 《聚合物水泥防水砂浆》

技术数据

性能指标		标准要求	测试结果
单次施工厚度		3-8mm	8mm
凝结时间	初凝 min	≥45	≥45
	终凝 h	≤12	≤12
粘结强度	7d MPa	≥1.0	≥1.0
	28d MPa	≥1.2	≥1.2

1. 产品名称

9027 防水砂浆

2. 制造商

雷帝（中国）建筑材料有限公司

上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号

邮编：201605

电话：+86-21-5789 3300

传真：+86-21-5789 2200

免费热线：+86-400-887-2010

官方网站：www.laticrete.com.cn

3. 产品描述

雷帝9027防水砂浆是一款由多种聚合物改性的水泥基防水砂浆产品，具有良好的粘结强度和抗渗性能，可用于地下室外围结构和内墙面、建筑外墙、厨卫间等部位的防水抗渗。

适用范围

外墙面、地下室、厨房、卫生间等。

产品优势

- 与基面粘结力强
- 抗渗性能优越，防水效果好
- 良好的抗开裂性能
- 批刮施工，简单易行
- 绿色环保

推荐基面

- 混凝土
- 水泥砂浆
- 砌体

抗渗性 (砂浆试件)	7d MPa	≥1.0	≥1.0
	28d MPa	≥1.5	≥1.5
抗压强度 MPa		≥24	≥24
抗折强度 MPa		≥8.0	≥8.0
干缩率 %		≤0.15	≤0.15
吸水率 %		≤4	≤4
冻融循环 次		>50	>50
耐碱性		无开裂 无剥落	无开裂 无剥落
耐热性		无开裂 无剥落	无开裂 无剥落
耐水性%		≥80	≥80
压折比		≤3	≤3

注：以上数据为标准条件下典型性指标；现场实际使用性能取决于施工方法和现场条件。

施工性能：

可操作时间	约 60 min
养护时间	24h
蓄水前养护时间	72h

注：以上技术数据为典型性指标，现场施工性能将取决于施工方法和现场条件。

5. 施工方法

基面准备

所有表面的温度都应当介于 5 ~ 32 °C 之间，并且表面结构坚固、干净，没有灰尘、油渍、油脂、涂料、混凝土密封剂或养护剂等影响粘接的物质。表面平整度应达到 6mm/3m，对平整度不符合要求的基面需进行找平，找平结束后在 21°C 下至少养护 24h。新浇筑的混凝土养护不少于 14 天。施工前基面应充分洒水润湿，使基面处于湿润但无明水状态。

材料制备

雷帝 9027 防水砂浆每 25kg 加水量约为 4.1kg。先将水倒入干净的容器中，边加入粉料，边用电动搅拌器搅拌，搅拌至均匀、无明显结块的状态。静置 5 分钟后再次搅拌即可使用。

施工

根据设计厚度要求，采用抹刀将本产品批刮到湿润基面上，单次批刮厚度不宜超过 8mm。施工应尽量保持连续性，如确需分段施工，前后施工衔接处应采用梯形接口，接口宽度不宜低于 5cm。

养护

施工结束 24 小时内，应对成品进行妥善保护。避免大量雨水冲刷和太阳暴晒，施工好的防水砂浆在常温下至少养护 72 小时才能进行蓄水试验。

6. 购买与询价

购买途径

雷帝产品在全国范围内均有销售。

请拨打以下电话查询当地销售人员或经销商信息：

服务热线：400-887-2010

电话：+86-21-5789 3300

询价

请与当地销售人员或经销商联系。

7. 技术服务

技术指导

请通过以下方式获得该产品的技术指导：

免费热线：+86.400.887.2010

电话：+86.21.5789.3300, ext. 501

传真：+86.21.5789.2200

技术文件和产品安全说明书

欲获得产品技术文件或安全说明书，请登录雷帝官方网站：

www.laticrete.com.cn

雷帝（中国）建筑材料有限公司
上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号
+86-21-57893300 +86-21-57892200 •www.laticrete.com.cn

©2014 雷帝国际有限公司 以上所有商标的知识产权为其所有者所有。

©2014 LATICRETE International, Inc. All trademarks are the intellectual properties of their respective owners.