



# 易施防水浆料通用型

DS-0301-0922



## 1. 产品名称

易施防水浆料通用型

## 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：400-887-2010

官方网站：[www.laticrete.com.cn](http://www.laticrete.com.cn)

## 3. 产品描述

易施防水浆料通用型是一款聚合物改性的双组份水泥基防水浆料，粉剂和液剂按特定比例混合搅拌后，可制成与基层粘结强度高、防水效果好、易辊涂、刚中带柔墙地通用的防水浆料，适用于室内厨卫、阳台等部位的防水处理。

### 产品优势

- 极易辊涂，施工便捷
- 刚中带柔，墙地通用
- 粘接力强，杜绝掉砖
- 绿色产品，健康环保

### 推荐基面

- 混凝土
- 砖石砌体
- 水泥砂浆找平层

### 包装

18KG/桶，宝石蓝色。

### 近似施工面积

一桶 18KG 易施防水浆料通用型涂刷 1.2mm 厚，约能使用 10m<sup>2</sup>（辊涂 2 遍）\*。

\*本用量仅供参考，实际用量与施工手法、基面情况及所要求防水层厚度有关。

### 储存

储存于 0~43℃ 的环境中，阴凉、干燥、通风条件下储存，包装完好的产品保质期为 1 年。

### 注意事项

欲了解更多安全信息，请查阅产品安全说明书 MSDS：

- 干燥基面会降低防水强度，请在使用前充分洒水润湿，但不要有明水；
- 温度较低时，请等待防水涂料充分干燥再进行下一步施工；
- 严格按照配比，不可加水稀释；
- 防水层施工后，在其上打洞会破坏防水效果；
- 防水层上铺贴瓷砖必须使用满足国家标准的胶粘剂；
- 避免与眼睛接触或长时间与皮肤接触，如有接触，后请立刻用水彻底冲洗；
- 不可食用，避免儿童与之接触。

### 限制条件：

- 施工温度应介于 5℃-32℃ 之间；
- 不可直接作为面层材料；
- 应尽量避免在阳光下直射或强风天气施工。
- 不可使用在强酸性环境中；
- 金属基面上的防水，请选用雷帝管不漏。

## 4. 技术参数

## 参照标准

JC/T 2090-2011 《聚合物水泥防水浆料》I型

## 技术数据

性能指标		标准要求	测试结果
外观		液料经搅拌后为均匀、无沉淀液体；粉料均匀、无结块粉末	液料经搅拌后为均匀、无沉淀液体；粉料均匀、无结块粉末
干燥时间, h	表干	≤4	0.5
	实干	≤8	1
粘结强度, MPa	无处理	≥0.7	1.5
	潮湿基层	≥0.7	0.9
	碱处理	≥0.7	1.3
	浸水处理	≥0.7	1.3
抗渗压力, MPa		≥0.5	1.1
抗压强度, MPa		≥12.0	30.8
抗折强度, MPa		≥4.0	10.6
耐碱性		无开裂、剥落	无开裂、剥落
耐热性		无开裂、剥落	无开裂、剥落
抗冻性		无开裂、剥落	无开裂、剥落
柔韧性, mm	横向变形能力	≥2.0	3.0
收缩率, %		≤0.3	0.2

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	120min
养护时间	2-3天
蓄水前养护时间	7天

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

安装时基材表面温度不能低于 5℃；基材结构必须坚实，无灰尘、油污、剥落的油漆、水泥浮浆、混凝土密封胶或养护剂等不利于粘结的物质。新浇筑的混凝土养护不少于 14 天。基层含水率无要求，基面若有明水，扫除即可施工；对高温、干燥的表面需先润湿，要求基面润湿无明水。

### 节点部位预处理

排水口：排水口必须采用压圈类型，自带排水孔。在排水口压圈的下半部分的四周和上面涂抹一层足够量的防水浆料。当第一层防水浆料不沾手时，涂抹第二层。

阴阳角：采用雷帝水不漏，将阴阳角抹成直径大于 60mm 的圆弧角。（阴角应抹成倒圆弧角）。

## 材料制备

先将液剂倒入干净的容器中，边用电动搅拌器搅拌，边加入粉料，搅拌至均匀、无明显结团的状态。液剂和粉料的混合比为 1:2.78（重量比）。等待 5 分钟，再次搅拌即可使用。已搅拌好的易施防水浆料通用型须在 2 小时内使用完。

## 施工方法

易施防水浆料通用型可用辊筒、刷子、刮板施工。辊涂至少进行两次，第二遍应待前遍涂层表面干燥后进行，辊涂方向应与前一遍相交错，单层施工厚度不得超过 1mm，以便于固化。总厚度一般控制在 1.2 至 2 毫米。施工结束后养护至少 24 小时才可进行下一步施工。

## 养护

施工后的易施防水浆料通用型应在 5℃~32℃之间养护 2~3 天，养护过程中可以适当在防水表面洒水。至少 7 天后才可以进行蓄水实验。

## 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

### 技术支持

请通过以下方式获得该产品的技术支持：

免费热线：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

欲获取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](http://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  
电话：86-21-57893300；传真：86-21-57892200；  
[www.laticrete.com.cn](http://www.laticrete.com.cn)

©2021雷帝国际有限公司 以上所有商标的知识产权为其持有者所有。

©2021 LATICRETE International, Inc.

All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners