

CTCSZ/DIR001-1/1



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1417

报告编号：2023ML018



# 检 验 报 告

受检单位           江门大光明粘胶有限公司          

样品名称           DGM-6058硅酮门窗外墙耐候胶          

委托单位           中国建材检验认证集团苏州有限公司          

检验类别           型式检验          

中国建材检验认证集团苏州有限公司  
国家防水与节水材料产品质量检验检测中心  
国家建筑材料工业建筑防水材料产品质量监督检验测试中心



二〇二四年二月六日

## 注 意 事 项

1. 本报告无“检验检测专用章”或检验单位公章和骑缝章无效。
2. 本报告涂改、部分复制无效。
3. 本报告无主检/编报、审核、批准人签字无效。
4. 对本检验结果若有异议，应于收到检验结果之日起十五日内向本公司提出，逾期恕不受理。
5. 本检验结果仅对受检样本/样品的本次检验有效。

检验机构地址：苏州市广济路 282 号

抗风揭、锚栓拉剪、孔洞封堵水气密检测实验基地：常熟辛庄镇长发路 2 号

耐根穿刺性能检测实验基地：吴江区同里镇北联村江苏省吴江现代农业示范园区中心路 5 号门

维卡软化温度、热变形温度、臭氧老化、抗风揭检测实验基地：苏州工业园区娄葑和顺路 1 号

检验机构监督电话(含区号)：0512-65566587

检验机构业务电话(含区号)：0512-65332034 或 65332019 或 65566595

检验机构传 真(含区号)：0512-65574008

检验机构邮 编：215008

检验机构监督邮箱：office@ctcsz.com

检验机构业务邮箱：65332019@163.com

检验机构网 址：www.ctcsz.com



## 中国建材检验认证集团苏州有限公司

## 检 验 报 告

报告编号:2023ML018

共4页第1页

|  |  |        |                     |
|--|--|--------|---------------------|
| 样品名称   | DGM-6058硅酮门窗外墙耐候胶  | 规格类型   | 780g<br>SR 3 MG A K |
| 受检单位   | 江门大光明粘胶有限公司  | 配合比    | /                   |
| 生产单位   | 江门大光明粘胶有限公司  | 商 标    | 大光明                 |
| 委托单位   | 中国建材检验认证集团苏州有限公司   | 生产日期   | 2023/11/04          |
| 委托单位地址   | 苏州市姑苏区广济路282号  | 批 号    | 93A0501104          |
| 以上信息由委托单位提供及确认, 本公司不承担证实委托单位提供信息的准确性、适当性和完整性的责任。 |  |        |                     |
| 检验类别   | 型式检验   | 抽样方式   | 随机抽样                |
| 抽样地点   | 企业成品仓库   | 抽样人员   | 陈建华 胡冲              |
| 抽样基数   | 20箱×20支/箱  | 抽样日期   | 2023-11-30          |
| 抽样数量   | 6支   | 到样日期   | 2023-12-04          |
| 样品状态   | 膏状物, 完好  | 检验开始日期 | 2023-12-04          |
| 抽样程序   | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》   | 检验结束日期 | 2024-02-06          |
| 判定依据   | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》   |        |                     |
| 检验项目及检测依据  | 详见第2页。   |        |                     |
| 检<br>验<br>结<br>论                                 | 样品经检验, 密度结果为实测值, 其余所检项目符合JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》标准规定的SR 3 MG A K要求, 检验结论为合格。以下空白<br><br><br>签发日期: 二〇二四年拾月零四日 |        |                     |
| 备注   | (此处空白)   |        |                     |

批准:

王坤

审核:

张俊

主检:

沈华

# 检 验 报 告

报告编号：2023ML018

共4页第2页

| 序号 | 检 验 项 目                         | 检 测 依 据   |
|----|---------------------------------|---|
| 1  | 外观                              | /   |
| 2  | 密度                              | GB/T 13477.2-2018《建筑密封材料试验方法 第2部分：密度的测定》  |
| 3  | 挤出性                             | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》5.3   |
| 4  | 表干时间                            | GB/T 13477.5-2002《建筑密封材料试验方法 第5部分：表干时间的测定》  |
| 5  | 下垂度                             | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》5.6   |
| 6  | 拉伸粘结性能                          | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》5.7   |
| 7  | 热空气-水循环后<br>定伸性能                | Q/CTCSZ/CTR078-2018（GB/T 13477.10-2002）《建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定》<br>GB/T 13477.10-2002《建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定》 |
| 8  | 水-紫外线辐照后<br>定伸性能                | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》5.12  |
| 9  | 低温柔性                            | GB/T 13477.7-2002《建筑密封材料试验方法 第7部分：低温柔性的测定》  |
| 10 | 热空气-水循环后<br>弹性恢复率               | Q/CTCSZ/CTR081-2018（GB/T 13477.17-2002）《建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定》<br>GB/T 13477.17-2002《建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定》 |
| 11 | 拉伸-压缩循环性能                       | JC/T 485-2007《建筑窗用弹性密封胶》附录A   |
|    | 本页以下空白                          |   |
| 备注 | 密度项目采用金属模框法试验。<br>表干时间项目采用B法试验。 |   |

# 检 验 报 告

报告编号：2023ML018

共4页第3页

| 序号 | 检验项目                  |    | 指 标                      | 检 验 结 果                | 单项评定 |
|----|-----------------------|----|--------------------------|------------------------|------|
| 1  | 外观                    |    | 不应有结块、凝胶、结皮及不易迅速均匀分散的析出物 | 无结块、凝胶、结皮及不易迅速均匀分散的析出物 | 合格   |
| 2  | 密度, g/cm <sup>3</sup> |    | 规定值±0.1                  | 1.40                   | /    |
| 3  | 挤出性, mL/min           |    | ≥50                      | 369                    | 合格   |
| 4  | 表干时间, h               |    | ≤72                      | 0.5                    | 合格   |
| 5  | 下垂度, mm               | 垂直 | ≤2                       | 0                      | 合格   |
|    |                       | 水平 |                          | 0                      | 合格   |
| 6  | 拉伸粘结性能<br>MPa         | M类 | ≤0.60                    | 0.31                   | 合格   |
|    |                       | G类 |                          | 0.32                   | 合格   |
| 7  | 热空气—水循环后<br>定伸性能      | M类 | 25%                      | 25%, 无破坏               | 合格   |
|    |                       | G类 |                          | 25%, 无破坏               | 合格   |
| 8  | 水—紫外线辐照后<br>定伸性能      |    | 25%                      | 25%, 无破坏               | 合格   |
| 9  | 低温柔性                  |    | -10℃                     | -10℃, 无开裂、分层<br>及粘结损坏  | 合格   |
|    | 本页以下空白                |    |                          |                        |      |
|    |                       |    |                          |                        |      |
|    |                       |    |                          |                        |      |
| 备注 | (此处空白)                |    |                          |                        |      |

# 检 验 报 告

报告编号：2023ML018

共4页第4页

| 序号            | 检验项目                     | 指 标           | 检 验 结 果    | 单 项 评 定    |
|---------------|--------------------------|---------------|------------|------------|
| 10            | 热空气-水循环<br>后弹性恢复<br>率, % | M类            | 94         | 合格         |
|               |                          | G类            | 94         | 合格         |
| 11            | 拉伸-压<br>缩循环性<br>能        | M类            | 7010, 7005 | 合格         |
|               |                          | 持久性等级         | 7010       |            |
|               |                          | 粘接破坏<br>面积, % | ≤25        | 0, 0, 0    |
|               |                          | G类            | 持久性等级      | 7010, 7005 |
| 粘接破坏<br>面积, % | ≤25                      | 0, 0, 0       |            |            |
|               | 以下空白                     |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
|               |                          |               |            |            |
| 备注            | (此处空白)                   |               |            |            |

