东莞市胶粘剂产品质量监督抽查实施细则

（2025年版）

1抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样市场主体的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每款产品抽取2组样本，第1组用于检验，第2组用于备样。

具体抽样数量如下：

| **序号** | **产品名称** | | **第1组数量（款）** | **第2组数量（款）** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 溶剂型胶粘剂 | 溶剂型多用途氯丁橡胶胶粘剂 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 |
| 2 | 木工用氯丁橡胶胶粘剂 |
| 3 | 苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物（SBS）胶粘剂 |
| 4 | 硬聚氯乙烯（PVC-U）塑料管道系统用溶剂型胶粘剂 |
| 5 | 溶剂型聚酯聚氨酯胶粘剂 |
| 6 | 水基型胶粘剂 | 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 |
| 7 | 水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂 |
| 8 | 水基聚合物-异氰酸酯木材胶粘剂 |
| 9 | 壁纸胶粘剂 |
| 10 | 本体型胶粘剂 | α-氰基丙烯酸乙酯瞬间胶粘剂 | 总质量≥0.3kg(L)。 | 总质量≥0.3kg(L)。 |
| 11 | 胶粘剂 | 聚氯乙烯塑料地板胶粘剂 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 |
| 12 | 室内墙面轻质装饰板用免钉胶 |
| 13 | 非结构承载用石材胶粘剂 |
| 14 | 陶瓷砖胶粘剂  （C型） | 主剂≥5 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 | 主剂≥5 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 |
| 15 | 陶瓷砖胶粘剂  （D型、R型） | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 | 主剂≥1 kg(L)，配套产品按配比抽取适量样品。 |
| 16 | 鞋和箱包用胶粘剂 |
| 17 | 装修防开裂用环氧树脂接缝胶 |

注：当独立包装产品重量（体积）低于抽样数量要求时，应尽量整包装抽取，避免分装。

当抽查产品为多组分胶粘剂时，受检单位应提供该种胶粘剂专用的配套组分及其施工要求和配比（质量比/体积比）等。对于执行企业产品标准的产品，受检单位或生产单位还应在抽样时提供有效的企业产品标准。

2检验依据

2.1物理性能

2.1.1溶剂型胶粘剂（溶剂型多用途氯丁橡胶胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 剪切强度（48h） | HG/T 3738—2004 |
| 2 | 剥离强度（48h） | HG/T 3738—2004 |

2.1.2溶剂型胶粘剂（木工用氯丁橡胶胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 拉伸剪切强度 | LY/T 1206—2008 |

2.1.3溶剂型胶粘剂

[苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物（SBS）胶粘剂]

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 拉伸剪切强度 | GB/T 27561—2011 |

2.1.4溶剂型胶粘剂

[硬聚氯乙烯（PVC-U）塑料管道系统用溶剂型胶粘剂]

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 粘结强度（16h） | QB/T 2568—2002 |
| 2 | 水压爆破强度 | QB/T 2568—2002 |

2.1.5溶剂型胶粘剂（溶剂型聚酯聚氨酯胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 剪切强度 | HG/T 2814—2009 |

2.1.6水基型胶粘剂（聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 压缩剪切强度（干强度） | HG/T 2727—2010 |
| 2 | 压缩剪切强度（湿强度） | HG/T 2727—2010 |

2.1.7水基型胶粘剂（水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 粘结强度 | JC/T 438—2019 |

2.1.8水基型胶粘剂（水基聚合物-异氰酸酯木材胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 压缩剪切强度（常态） | LY/T 1601—2011 |
| 2 | 拉伸剪切强度（常态） | LY/T 1601—2011 |

2.1.9水基型胶粘剂（壁纸胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 不挥发物 | JC/T 548—2016 |

2.1.10本体型胶粘剂（α-氰基丙烯酸乙酯瞬间胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 拉伸剪切强度 | HG/T 2492—2018 |

2.1.11胶粘剂（聚氯乙烯塑料地板胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 90°剥离强度（标准状态） | JC/T 550—2019 |
| 2 | 剪切强度（标准状态） | JC/T 550—2019 |
| 注：  a.根据抽查产品分散介质类型和含量确定有害物质检验项目。 | | |

2.1.12胶粘剂（室内墙面轻质装饰板用免钉胶）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 拉伸剪切强度（标准试验条件24h） | JC/T 2186—2013 |
| 2 | 拉伸剪切强度（标准试验条件168h） | JC/T 2186—2013 |
| 注：  a.根据抽查产品分散介质类型和含量确定有害物质检验项目。 | | |

2.1.13胶粘剂（非结构承载用石材胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 压剪粘结强度（石材-石材，标准条件） | JC/T 989—2016 |
| 2 | 压剪粘结强度（石材-石材，高温处理） | JC/T 989—2016 |
| 3 | 压剪粘结强度（石材-不锈钢，标准条件） | JC/T 989—2016 |
| 注：  a.根据抽查产品分散介质类型和含量确定有害物质检验项目。 | | |

2.1.14胶粘剂（陶瓷砖胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 拉伸粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 2 | 浸水后拉伸粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 3 | 热老化后拉伸粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 4 | 剪切粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 5 | 热老化后剪切粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 6 | 浸水后剪切粘结强度 | JC/T 547—2017 |
| 注：  a. C型陶瓷砖胶粘剂检测拉伸粘结强度、浸水后拉伸粘结强度和热老化后拉伸粘结强度项目；  b. D型陶瓷砖胶粘剂检测剪切粘结强度和热老化后剪切粘结强度项目；  c. R型陶瓷砖胶粘剂检测剪切粘结强度和浸水后剪切粘结强度项目；  d.根据抽查产品分散介质类型和含量确定有害物质检验项目。 | | |

2.2有害物质

2.2.1溶剂型胶粘剂

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | VOC含量 | GB 33372—2020 |
| 2 | 总挥发性有机物 | GB 18583—2008 |
| 3 | 游离甲醛 | GB 18583—2008 |
| 4 | 苯 | GB 18583—2008  GB 30982—2014 |
| 5 | 甲苯+二甲苯 | GB 18583—2008  GB 30982—2014 |
| 6 | 甲苯二异氰酸酯 | GB 18583—2008  GB 30982—2014 |
| 7 | 二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯 | GB 18583—2008 |
| 8 | 卤代烃（二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷） | GB 30982—2014 |
| 注：  a.游离甲醛项目仅适用于氯丁橡胶胶粘剂、SBS胶粘剂；  b.甲苯二异氰酸酯项目仅适用于聚氨酯类胶粘剂；  c.聚氨酯类胶粘剂不检测二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯和卤代烃（二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷）项目。 | | |

2.2.2水基型胶粘剂

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | VOC含量 | GB 33372—2020 |
| 2 | 总挥发性有机物 | GB 18583—2008 |
| 3 | 苯 | GB 18583—2008 |
| 4 | 甲苯+二甲苯 | GB 18583—2008 |
| 5 | 游离甲醛 | GB 18583—2008  GB 30982—2014 |
| 注：  a.聚氨酯类胶粘剂不检测游离甲醛项目；  b.若产品明示为“无醛型水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂”，游离甲醛检测依据为JC/T 438-2019。 | | |

2.2.3本体型胶粘剂

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | VOC含量 | GB 33372—2020  HG/T 2492—2018 |
| 2 | 总挥发性有机物 | GB 18583—2008 |
| 3 | 甲苯二异氰酸酯 | GB 30982—2014 |
| 4 | 苯 | GB 30982—2014 |
| 5 | 甲苯 | GB 30982—2014 |
| 6 | 甲苯+二甲苯 | GB 30982—2014 |
| 注：  a.α-氰基丙烯酸乙酯瞬间胶粘剂不检测总挥发性有机物项目；  b.建筑、室内装饰装修领域的丙烯酸酯类不检测VOC含量项目；  c.甲苯二异氰酸酯和甲苯项目仅适用于聚氨酯类胶粘剂；  d.苯项目仅适用于氨酯类、环氧类胶粘剂；  e.甲苯+二甲苯项目仅适用于环氧类胶粘剂。 | | |

2.2.4胶粘剂（鞋和箱包用胶粘剂）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 苯 | GB 19340—2014 |
| 2 | 甲苯+二甲苯 | GB 19340—2014 |
| 3 | 游离甲苯二异氰酸酯 | GB 19340—2014 |
| 4 | 正己烷 | GB 19340—2014 |
| 5 | 1,2-二氯乙烷 | GB 19340—2014 |
| 6 | 总卤代烃（含1,2-二氯乙烷、二氯甲烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷） | GB 19340—2014 |
| 7 | 总挥发性有机物 | GB 19340—2014 |
| 8 | VOC含量 | GB 33372—2020 |
| 注：  a.仅溶剂型聚氨酯类胶粘剂需检游离甲苯二异氰酸酯；  b.水基型胶粘剂仅需检测总挥发性有机物和VOC含量项目，其中聚乙烯醇类仅需检测总挥发性有机物；  c.溶剂型胶粘剂中丙烯酸酯类不检测VOC含量项目。 | | |

2.2.5胶粘剂（装修防开裂用环氧树脂接缝胶）

| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 挥发性有机化合物含量 | GB/T 36797—2018 |
| 2 | 甲醛 | GB/T 36797—2018 |
| 3 | 苯 | GB/T 36797—2018 |
| 4 | （甲苯+二甲苯+乙苯+三甲苯）总和 | GB/T 36797—2018 |
| 5 | 卤代烃（二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷） | GB/T 36797—2018 |
| 6 | 邻苯二甲酸酯类总和（邻苯二甲酸二异辛酯、邻苯二甲酸二丁酯和邻苯二甲酸丁苄酯总和，邻苯二甲酸二异壬酯、邻苯二甲酸二异癸酯和邻苯二甲酸二辛酯总和） | GB/T 36797—2018 |
| 7 | 乙二醇醚及醚酯（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯和二乙二醇丁醚醋酸酯） | GB/T 36797—2018 |
| 8 | 可溶性重金属（铅、铬、镉、汞）（限面层胶） | GB/T 36797—2018 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3判定规则

3.1依据标准

3.1.1 强制性标准。

GB 18583—2008 室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量

GB 30982—2014 建筑胶粘剂有害物质限量

GB 33372—2020 胶粘剂挥发性有机化合物限量

GB 19340—2014 鞋和箱包用胶粘剂

3.1.2 推荐性标准。

HG/T 2727—2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂

HG/T 3738—2004 溶剂型多用途氯丁橡胶胶粘剂

LY/T 1206—2008 木工用氯丁橡胶胶粘剂

JC/T 438—2019 水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂

HG/T 2492—2018 α-氰基丙烯酸乙酯瞬间胶粘剂

GB/T 27561—2011 苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物（SBS）胶粘剂

QB/T 2568—2002 硬聚氯乙烯（PVC-U）塑料管道系统用溶剂型胶粘剂

LY/T 1601—2011 水基聚合物-异氰酸酯木材胶粘剂

JC/T 548—2016 壁纸胶粘剂

HG/T 2814—2009 溶剂型聚酯聚氨酯胶粘剂

GB/T 36797—2018 装修防开裂用环氧树脂接缝胶

JC/T 547—2017 陶瓷砖胶粘剂

JC/T 550—2019 聚氯乙烯塑料地板胶粘剂

JC/T 989—2016 非结构承载用石材胶粘剂

JC/T 2186—2013 室内墙面轻质装饰板用免钉胶

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。