

# 武汉市 2023 年下半年人造板、地板 产品质量监督抽查实施细则

## 1 抽样方法

以随机抽样的方式在企业的成品库内或市场待销产品中随机抽取有产品质量检验合格证明或者以其他形式表明合格的产品。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

其中细木工板、胶合板、浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板、浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板、中密度纤板、刨花板抽样数量为 5 张（2 张备样）；浸渍纸层压木质地板、浸渍纸层压实木复合地板、实木复合地板为 5m<sup>2</sup>（备样 2m<sup>2</sup>）

## 2 检验依据

表 1 浸渍纸层压木质地板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 17657-2013
2	密度	GB/T 17657-2013
3	内结合强度	GB/T 17657-2013
4	表面胶合强度	GB/T 17657-2013
5	吸水厚度膨胀率	GB/T 17657-2013
6	表面耐磨	GB/T 17657-2013
7	表面耐划痕	GB/T 17657-2013
8	表面耐污染腐蚀	GB/T 17657-2013
9	表面耐干热	GB/T 17657-2013
10	表面耐龟裂	GB/T 17657-2013
11	抗冲击	GB/T 17657-2013
12	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 2 浸渍纸层压实木复合地板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 24507-2020
2	浸渍剥离性能	GB/T 24507-2020
3	表面耐磨	GB/T 24507-2020
4	表面耐划痕	GB/T 24507-2020
5	表面耐污染	GB/T 24507-2020
6	表面耐干热	GB/T 24507-2020
7	表面耐龟裂	GB/T 24507-2020
8	表面耐湿热	GB/T 24507-2020
9	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 3 细木工板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	表面胶合强度	GB/T 17657-2013
2	横向静曲强度	GB/T 17657-2013
3	含水率	GB/T 17657-2013
4	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 4 胶合板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	胶合强度	GB/T 17657-2013
2	含水率	GB/T 17657-2013
3	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 5 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 15102-2017
2	吸水厚度膨胀率	GB/T 15102-2017
3	静曲强度	GB/T 15102-2017
4	弹性模量	GB/T 15102-2017
5	表面耐磨	GB/T 15102-2017
6	密度/板内密度偏差	GB/T 15102-2017
7	表面耐划痕	GB/T 15102-2017
8	握螺钉力（刨花板基材）	GB/T 15102-2017
9	表面耐干热	GB/T 15102-2017
10	表面耐龟裂	GB/T 15102-2017
11	表面耐污染腐蚀	GB/T 15102-2017
12	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 6 浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 34722-2017
2	横向静曲强度（细木工板基材）	GB/T 34722-2017
3	表面胶合强度	GB/T 34722-2017
4	表面耐磨性能	GB/T 34722-2017
5	表面耐划痕	GB/T 34722-2017
6	表面耐干热性能	GB/T 34722-2017
7	表面耐污染腐蚀性能	GB/T 34722-2017
8	表面耐龟裂性能	GB/T 34722-2017
9	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 7 实木复合地板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 18103-2013
2	漆板表面耐磨性	GB/T 18103-2013
3	漆膜附着力	GB/T 18103-2013
4	浸渍剥离	GB/T 18103-2013
5	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 8 刨花板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	板内密度偏差	GB/T 4897-2015
2	吸水厚度膨胀率	GB/T 4897-2015
3	表面胶合强度	GB/T 4897-2015
4	内胶合强度	GB/T 4897-2015
5	含水率	GB/T 4897-2015
6	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

表 9 中密度纤维板检验项目及依据标准

序号	检验项目	检测方法
1	含水率	GB/T 11718-2021
2	密度	GB/T 11718-2021
3	板内密度偏差	GB/T 11718-2021
4	吸水厚度膨胀率	GB/T 11718-2021
5	内胶合强度	GB/T 11718-2021
6	甲醛释放量	GB 18580-2017 GB/T 39600-2021

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照本内容执行。

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

GB/T 18102-2020 浸渍纸层压木质地板

GB/T 24507-2020 浸渍纸层压实木复合地板

GB/T 18103-2013 实木复合地板

GB/T 5849-2016 细木工板

GB/T 9846-2015 胶合板

GB/T 4897-2015 刨花板

GB/T 11718-2021 中密度纤维板

GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板

GB/T 34722-2017 浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板

GB 18580-2017 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB/T 39600-2021 人造板及其制品甲醛释放量分级

GB/T 17657-2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

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。