

福建省产品质量监督抽查实施细则

地坪涂装材料

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

随机抽取主剂 3kg 样品。抽取样品平均分为 2 份，1 份为检验用样品，1 份为备用样品。

注：如有固化剂按配比抽取样品 2 份，1 份为检验用样品，1 份为备用样品；如有稀释剂按配比抽取样品 2 份，1 份为检验用样品，1 份为备用样品。

2 检验依据

表 1 地坪涂装材料（有害物质限量）

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	挥发性有机化合物含量（VOC）	GB/T 22374-2018	GB/T 22374-2018 GB 18582-2008 附录 A GB/T 23985-2009
2	游离甲醛		GB/T 22374-2018 GB/T 23993-2009 GB 18583-2008 附录 A
3	苯		GB/T 22374-2018 GB 18582-2008 附录 A GB 18581-2009 附录 B
4	甲苯、乙苯、二甲苯的总和		GB/T 22374-2018 GB 18582-2008 附录 A GB 18581-2009 附录 B
5	苯、甲苯、乙苯、二甲苯的总和		GB/T 22374-2018 GB 18582-2008 附录 A GB 18581-2009 附录 B
6	游离二异氰酸酯（TDI、HDI） ^a （限聚氨酯类）		GB/T 22374-2018 GB/T 18446-2009
7	乙二醇醚及醚酯含量总和		GB/T 22374-2018 GB 24408-2009

表 1 地坪涂装材料（有害物质限量）（续）

序号	检验项目		检验依据	检验方法
8	邻苯二甲酸酯含量	邻苯二甲酸二异辛酯（DEHP）、邻苯二甲酸二丁酯（DBP）和邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）总和	GB/T 22374-2018	GB 24613-2009
		邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）和邻苯二甲酸二辛酯（DNOP）总和		
9	游离 4, 4'-二氨基二苯甲烷（MDA） ^b （限环氧类）			GB/T 22374-2018
10	可溶性重金属 ^c	铅（Pb）		GB 18582-2008 附录 D
		镉（Cd）		
		铬（Cr）		
		汞（Hg）		
11	总挥发性有机化合物（TVOC）释放量 ^b			JG/T 481-2015
12	甲醛释放量 ^b		JG/T 481-2015	
注：a. 单组分水性地坪涂装材料不测；b. 仅适用于室内地坪涂装材料；c. 仅适用于有色地坪涂装材料。				

表 2 地坪涂装材料（底涂物理性能）

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	拉伸粘结强度	GB/T 22374-2018	GB/T 22374-2018
2	耐碱性（饱和 Ca(OH) ₂ ，48h）		GB/T 22374-2018 GB/T 9274-1988

表 3 地坪涂装材料（中涂物理性能）

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	耐碱性（饱和 Ca(OH) ₂ ，48h）	GB/T 22374-2018	GB/T 22374-2018 GB/T 9274-1988

表 4 地坪涂装材料（面涂物理性能）

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	耐磨性（750g/500r）		GB/T 22374-2018	GB/T 22374-2018 GB/T 1768-2006
2	拉伸粘结强度	标准条件		GB/T 22374-2018
3	耐冲击性			GB/T 22374-2018
4	防滑性(干摩擦系数)			GB/T 22374-2018
5	耐水性（168h）			GB/T 22374-2018 GB/T 9274-1988
6	耐化学性	耐碱性（20%NaOH，72h）		GB/T 22374-2018 GB/T 9274-1988
		耐酸性（10%H ₂ SO ₄ ，48h）		
		耐油性（120#溶剂油，72h ）		

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

GB/T 22374-2018 地坪涂装材料

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。