



中华人民共和国国家标准

GB/T 13484—2011
代替 GB/T 13484—1992

接触食物搪瓷制品

Enamelled ware in contact with food

2011-12-05 发布

2012-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 产品分类	2
5 要求	2
6 试验方法	3
7 检验规则	6
8 标志、包装、运输、贮存	7

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 13484—1992《接触食物搪瓷制品》。本标准与 GB/T 13484—1992 相比,主要变化如下:

- 适用范围中增加了煎炸、烧烤食物用的搪瓷器具;
- 增加了丝状、网状、块状和光版的定义;
- 产品分类中增加了 4.1 按坯体材质分类和 4.2 按用途分类中的搪瓷烤器;
- 取消了原标准中产品等级的要求,理化性能采用原标准中一等品的要求;
- 增加了亚光产品光泽的要求;
- 耐酸性、耐热水性试验中按 GB/T 9989—2005 的要求,取消了反射试验,只进行铅笔试验;
- 增加了搪瓷烤器的耐冲击性和耐烧性的要求和试验方法;
- 检验规则中接收质量限(AQL)采用原标准优等品的要求。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会玻璃搪瓷制品分技术委员会(SAC/TC 397/SC 4)归口。

本标准起草单位:东华大学、国家眼镜玻璃搪瓷制品质量监督检验中心。

本标准主要起草人:桑仪、孙环宝、张国琇。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB 2628—1981、GB 2630—1981、GB 2632—1981,GB/T 13484—1992。

接触食物搪瓷制品

1 范围

本标准规定了接触食物搪瓷制品的产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于烧煮、煎炸、烧烤食物用的搪瓷烧器和烤器、储存食物的搪瓷器皿及其他接触食物的搪瓷制品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB 4804 搪瓷食具容器卫生标准

GB/T 7410 搪瓷名词术语

GB/T 9988 搪瓷耐碱性能测试方法

GB/T 9989 搪瓷耐室温柠檬酸侵蚀试验方法

GB/T 11419 搪瓷耐温急变性测试方法

GB/T 11420 搪瓷光泽测试方法

3 术语和定义

GB/T 7410 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

扁平搪瓷制品 flat enamelware

从内部最低点到溢流口水平面的深度小于或等于 25 mm 的搪瓷制品。

3.2

中空搪瓷制品 hollow enamelware

从内部最低点到溢流口水平面的深度大于 25 mm 的搪瓷制品。

3.3

丝状 threadiness

密着试验后的一种脱瓷状况。试验后搪瓷表面附有致密的丝状瓷釉,呈点线状露坯体。

3.4

网状 reticulation

密着试验后的一种脱瓷状况。试验后搪瓷表面附有网状瓷釉,呈条状露坯体。

3.5

块状 block

密着试验后的一种脱瓷状况。试验后搪瓷表面块状脱落,呈块状露坯体。