

ICS 87.040
G 51



中华人民共和国国家标准

GB/T 23995—2009

室内装饰装修用溶剂型醇酸木器涂料

Indoor decorating and refurbishing solvent-based alkyd coatings
for woodenware

2009-06-02 发布

2010-02-01 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

前 言

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国涂料和颜料标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中海油常州涂料化工研究院、长兴科技(上海)有限公司、浙江环球制漆集团股份有限公司。

本标准主要起草人：黄逸东、于爱华、倪光坚。

室内装饰装修用溶剂型醇酸木器涂料

1 范围

本标准规定了室内装饰装修用溶剂型醇酸木器涂料产品的要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。

本标准适用于以醇酸树脂为主要成膜物,通过氧化干燥成膜的溶剂型木器涂料。产品适用于室内木制品表面的保护及装饰。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1250 极限数值的表示方法和判定方法

GB/T 1728—1979 漆膜、腻子膜干燥时间测定法

GB/T 1766 色漆和清漆 涂层老化的评级方法

GB/T 3186 色漆、清漆和色漆与清漆用原材料 取样(GB/T 3186—2006,ISO 15528:2000,IDT)

GB/T 4893.1—2005 家具表面耐冷液测定法

GB/T 4893.3—2005 家具表面耐干热测定法

GB/T 6682—2008 分析实验室用水规格和试验方法(ISO 3696:1987,MOD)

GB/T 6753.1 色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定(GB/T 6753.1—2007,ISO 1524:2000,IDT)

GB/T 9278 涂料试样状态调节和试验的温湿度(GB/T 9278—2008,ISO 3270:1984,Paint and varnish and their raw materials—Temperatures and humidities for conditioning and testing,IDT)

GB/T 9286 色漆和清漆 漆膜的划格试验(GB/T 9286—1998,eqv ISO 2409:1992)

GB/T 9750—1998 涂料产品包装标志

GB/T 9754 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆漆膜的 20°、60°和 85°镜面光泽的测定(GB/T 9754—2007,ISO 2813:1994,IDT)

GB/T 13491—1992 涂料产品包装通则

3 要求

产品应符合表 1 的要求。

表 1 要求

项 目		指 标
在容器中状态		搅拌后均匀无硬块
细度/ μm	\leq	40
干燥时间	\leq 表干/h	8
	实干/h	24
贮存稳定性	结皮性(24 h)	不结皮
	沉降性(50 °C,7 d)	无异常