

# 常州市乳胶漆耐冻融性检测机构

产品名称	常州市乳胶漆耐冻融性检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测标准:GB/T9268-2008 服务:一站式检测范围 报告语言:中英文可选
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 乳胶漆耐冻融性的测定

#### 1范围

本标准规定了测定以合成树脂乳液为基料的水性漆,经受冷冻并融化后,其黏度、抗凝聚或抗结块等方面有无损害性变化和保持原有性能程度的试验方法。

本标准适用于乳胶漆耐冻融性的测定。

#### 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\*新版本。凡是不注日期的引用文件,其\*新版本适用于本标准。

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/T9269建筑涂料黏度的测定斯托默黏度计法

#### 3仪器和材料

3.1冷冻箱:一个合适的箱子,其大小应能容纳若干个试验样品,箱内温度应能保持在试验所需温度的 $\pm 2$ 。

3.2黏度计:带有桨叶型转子的斯托默(Stormer)黏度计。

3.3黑白卡片纸:黑色反射率不大于1%;白色反射率为(80 $\pm$ 2)%。

3.4软毛刷或线棒涂布器。

## 4取样

按GB/T 3186的规定,取受试产品的代表性样品。

## 5试验程序

### 5.1 A法

#### 5.1.1 样品制备

将试样搅拌均匀后装入容积为500 mL的洁净的带有密封盖的大口玻璃瓶、塑料瓶或有衬里材料的铁罐中,装入量为容器的2/3,及时盖好盖子。

#### 5.1.2 试验步骤

将样品罐放入冷冻箱内,冷冻箱温度保持在 $(-5\pm 2)$ 。样品罐不得与箱壁或箱底接触(可将样品罐放在架子上),相邻样品罐之间以及样品罐与箱壁之间至少要留有25 mm的间隙,以利于空气围绕样品自由循环。样品罐在冷冻箱中放置18h后取出,然后在 $(23\pm 2)$ 条件下放置6 h,为一次完整的冻融循环。

#### 5.1.3 检查与结果评定

试样经规定或商定的循环次数后,打开容器,充分搅拌试样,观察有无硬块、凝聚及分离现象。如无,以“不变质”表示。