

UDC 691.58

Q 24



中华人民共和国国家标准

~~GB 7109—86~~

JG/T 16-1999

建筑门窗用油灰

Putty for glazing in building

1986-12-27 发布

1987-10-01 实施

国家标准局 批准

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
建 筑 门 窗 用 油 灰
GB 7109—86

*

中国标准出版社出版
(北京复外三里河)

中国标准出版社北京印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 20,000
1987年6月第一版 1987年6月第一次印刷
印数 1—4,500

*

书号: 15169·1-5061 定价 0.39 元

*

标 目 69—18

建筑门窗用油灰

Putty for glazing in building

本标准适用于建筑钢、木门窗安装玻璃用油灰。

1 技术要求

1.1 色泽为灰黄色或灰白色，其他颜色可由供需双方商定。

1.2 油灰的等级及各项技术指标应符合下表的规定。

测试项目	质量指标	
	I 类	II 类
含水率, %	0.6	1
附着力, Pa (gf/cm ²)	2.84×10^4 (290)	1.96×10^4 (200)
针入度, mm	15	15
下垂值, mm (60 C)	1	3
结膜时间, h	3 ~ 7	3 ~ 7
龟裂试验 (80 C)	不龟裂, 无裂纹, 不脱框	不龟裂, 无裂纹, 无明显脱框
耐寒性 (-30 C)	不开裂, 不脱框	
操作性	不明显粘手, 操作时容易做到光滑平整	

2 测试方法

2.1 测试条件

试验温度为 23 ± 2 C

2.2 样品准备

测试的样品应取自密封的包装容器, 取距离表面50mm以下的油灰3kg。试样采取后应放置在能密封的容器内备用, 容器大小应使油灰上方不致留有过的空间。

2.3 含水率检测

2.3.1 器具