

ICS 81.040  
Q 33



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 36400—2018

---

## 建筑用装饰玻璃术语

Standard terminology of decorative glass

2018-06-07 发布

2019-05-01 实施

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 喷砂玻璃类 .....	1
3 化学蚀刻玻璃类 .....	1
4 激光蚀刻类 .....	2
5 彩绘玻璃类 .....	3
6 胶合装饰玻璃类 .....	4
7 灯工玻璃类 .....	4
8 热熔玻璃类 .....	5
9 铸造玻璃类 .....	5
10 其他建筑用装饰玻璃 .....	6
索引 .....	7

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国建筑用玻璃标准化技术委员会(SAC/TC 255)归口。

本标准起草单位:广东南亮艺术玻璃科技股份有限公司、江苏碧海安全玻璃科技股份有限公司、河南豫科玻璃技术股份有限公司、东莞市银通玻璃有限公司、中国建筑玻璃与工业玻璃协会。

本标准主要起草人:段国平、张佰恒、陈铭波、李会、杜康、景志杰、万永宁、廖仲明、欧介仁、朱盛菁、韩伟军、张展有、黄秋华、王蕾、李彦。

# 建筑用装饰玻璃术语

## 1 范围

本标准界定了建筑用装饰玻璃的通用术语、产品种类及与生产工艺相关术语及定义。  
本标准适用于建筑用装饰玻璃的设计、生产与应用领域。

## 2 喷砂玻璃类

### 2.1

#### 喷砂玻璃 sand blasting glass

将磨料与压缩空气混合后喷射到玻璃表面,使玻璃产生毛面、龟裂,形成平面或凹凸效果的玻璃制品。

### 2.2

#### 喷砂法 sand blasting method

对玻璃表面进行喷砂处理,使之形成均匀、整版毛面玻璃的工艺。

### 2.3

#### 平喷法 spray method

在玻璃表面粘贴保护膜,描摹图案,用刻刀切割(或用电脑雕刻机切割)图案轮廓线,将需要喷砂蚀刻部分的保护膜揭掉,再将玻璃放入喷砂箱内进行均匀喷砂的一种工艺。

### 2.4

#### 雕刻喷砂法 engraving method

以喷砂的方式在玻璃表面进行雕刻的工艺。

### 2.5

#### 阴影喷砂法 shadow method

以玻璃表面喷砂痕迹的轻重、深浅表现图案的方法。

### 2.6

#### 肌理喷砂法 texture method

借助天然物料或液态物料,在玻璃表面进行遮挡、点滴、抛洒,然后进行喷砂,使之形成独特自然肌理雕刻效果的表现技法。

## 3 化学蚀刻玻璃类

### 3.1

#### 蚀刻 chemical etching

以化学侵蚀的方式对玻璃表面进行处理的工艺。

### 3.2

#### 蒙砂粉 glass frosting powder

以氟化物(如氟化氢铵、氟化氢钾)等为主要成分,再加入硫酸铵、硫酸钡及其他添加剂,混合成的一种粉状的混合物(调整配比,可得到不同蒙砂效果的蒙砂粉)。