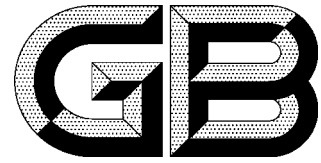


ICS 25.080.01
J 50



中华人民共和国国家标准

GB/T 32667—2016

机械用人造花岗石

Machinery artificial granites

2016-04-25 发布

2016-11-01 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 原材料	2
5 技术要求	2
6 检验方法	3
7 检验规则	6
8 标志、包装、贮存、运输	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国金属切削机床标准化技术委员会(SAC/TC 22)归口。

本标准主要起草单位：山东纳诺新材料科技有限公司(原济南纳诺精密机械有限公司)、北京第二机床厂有限公司、山东大学。

本标准主要起草人：周卫、公茂利、李伟华、张建华。

机械用人造花岗石

1 范围

本标准规定了机械用人造花岗石(以下简称人造石)的术语和定义、原材料、技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存等。

本标准适用于制造铸件用人造花岗石。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值

GB 2918—1998 塑料试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 3399—1982 塑料导热系数试验方法 护热平板法

GB 6566—2010 建筑材料放射性核素限量

GB/T 9966.1—2001 天然饰面石材试验方法 第1部分:干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验方法

GB/T 9966.2—2001 天然饰面石材试验方法 第2部分:干燥、水饱和弯曲强度试验方法

GB/T 9966.3—2001 天然饰面石材试验方法 第3部分:体积密度、真密度、真气孔率、吸水率试验方法

GB/T 9966.5—2001 天然饰面石材试验方法 第5部分:肖氏硬度试验方法

GB/T 13657—2011 双酚 A 型环氧树脂

GB/T 16920—1997 玻璃 平均线热膨胀系数的测定

GB/T 50081—2002 普通混凝土力学性能试验方法标准

GB/T 50082—2009 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准

JC/T 678—1997 玻璃材料弹性模量、剪切模量和泊松比试验方法

JCJ 53—1992 普通混凝土用碎石或卵石质量标准及检验方法

SN/T 0308—1993 出口人造石检验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

机械用人造花岗石 **machinery artificial granites**

以环氧树脂及固化剂为基体,骨料为填充料,加入颜料及其他助剂,经混合、浇注、固化而成的具有天然花岗石外观的复合材料。