



中华人民共和国国家标准

GB/T 6328—1999
idt ISO 9653:1991

胶粘剂剪切冲击强度试验方法

Adhesives—Test method for shear impact
strength of adhesive bonds

1999-09-16 发布

2000-06-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准等同采用 ISO 9653:1991《胶粘剂剪切冲击强度试验方法》。本标准对 GB/T 6328—1986 进行修订。

本标准按 GB/T 1.1—1993, GB/T 1.3—1997 的要求进行编写。

本标准在技术内容上对 GB/T 6328—1986 改变如下:

1. 胶层厚度

本标准:胶层平均厚度 0.03 mm,原标准:0.8~1.0 mm。

2. 木材含水率

本标准:木材含水率 10%~12%,或按生产厂要求。

原标准:木材含水率 12%~15%。

3. 试样数量

本标准:金属试样至少用 10 个,木材试样至少用 20 个。

原标准:金属试样一般取 10 个,非金属试样一般取 12 个。

4. 状态调节

a) 本标准:由生产厂和订货方协商进行。

原标准:室温固化胶粘剂停放 7 天。

b) 本标准:木材试样停放 7 天或达到平衡,质量进一步变化。

原标准:高温固化胶粘剂停放 24 h。

本标准于 1986 年 4 月首次发布,本标准首次修订于 1999 年。

本标准自实施之日起,同时代替 GB/T 6328—1986。

本标准由中华人民共和国化学工业部提出。

本标准由全国胶粘剂标准化技术委员会归口。

本标准由黑龙江省科学院石油化学研究分院负责起草。

本标准主要起草人:张洪鹏、冯维静、杨 姝、马雪瑶、苏海英。

本标准委托全国胶粘剂标准化技术委员会负责解释。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是各国标准协会(ISO 成员团体)的世界性组织。制定国际标准的工作是通过 ISO 各技术委员会进行的。凡对已设立技术委员会的项目感兴趣的成员团体均有资格参加该委员会。与 ISO 有关系的官方和非官方国际组织也可以参加国际标准的制定工作。ISO 与国际电工技术委员会(IEC)在制定电气技术标准方面有密切协作。

国际标准草案经技术委员会讨论通过后,由 ISO 秘书处交各成员团体投票。根据 ISO 规定,至少有 75%的成员团体投票赞成,标准才能被批准。

ISO 9653 是由 ISO/TC 61 塑料技术委员会 SC 11 分技术委员会制定的。