

Wegner冲击试验仪

DIN, EN, EN ISO, DIN ISO, ISO,

目的与用途

305冲击试验仪(Wegner型)设计符合DIN 51 155, 用于测试瓷漆(釉)。该便携式手持仪器可存放于任何手提箱中, 避免了拆卸、运输等诸多麻烦。可用于实验室之外的车间、工场中试验。因此测试可在指定的使用地点、物件现场进行测试, 这是唯一的仪器去测试哪些用大的笨重试验设备不好测试的地方。

305冲击试验仪适用于塑料表面的冲击试验, 该测试须配合一个特殊的支架。



试验程序

为了设定试验仪, 旋转手柄直至指针转到一个预期的试验压力值, 读数从纵向刻度尺(0~90N)和手柄带尺上的为1N过渡性值上读出。比较而言, 可靠值显示在纵面刻度尺上单位Nm, 任何过渡性值都是估值。当弹簧被拉伸时, 冲击螺钉必须被推回, 直至被卡锁。

试验时, 试验仪必须垂直于试验表面, 测试头静置于瓷漆表面, 在平面上测试头和两支撑腿形成一个三足鼎, 若在不平表面上, 两腿也许成为障碍, 如有必要可通过调节三个压花螺丝将两腿拆下或转到边。

当测试边缘时, 边缘测试点被放置在垂直安装的槽内。

试验件应被安放在尽可能与真实的位置相符之处, 特别对于那些较小、轻的物体不要压得太紧。

压下卡锁卡, 冲击螺钉完成冲击试验。

谨防

当试验压力大于30N时, 冲击螺钉应总是对着一个试样, 而不应该没有试样而进行空冲击。

技术数据:

测量范围: 0~90N (连续可调)

冲头直径: 5mm

仪器长度: 245mm (非张紧状态)

净重

仪器: 约340g

搪瓷测试板支架: 约25g

塑料面测试支架 (Φ120mm): 约3000g

张紧装置: 机械式

锁卡: 机械式

订货指南

订货号	型号	产品描述
0305. 01. 51	305	305型冲击试验仪 Wegner型
0305. 01. 52	305配件	测试塑料面特殊支架