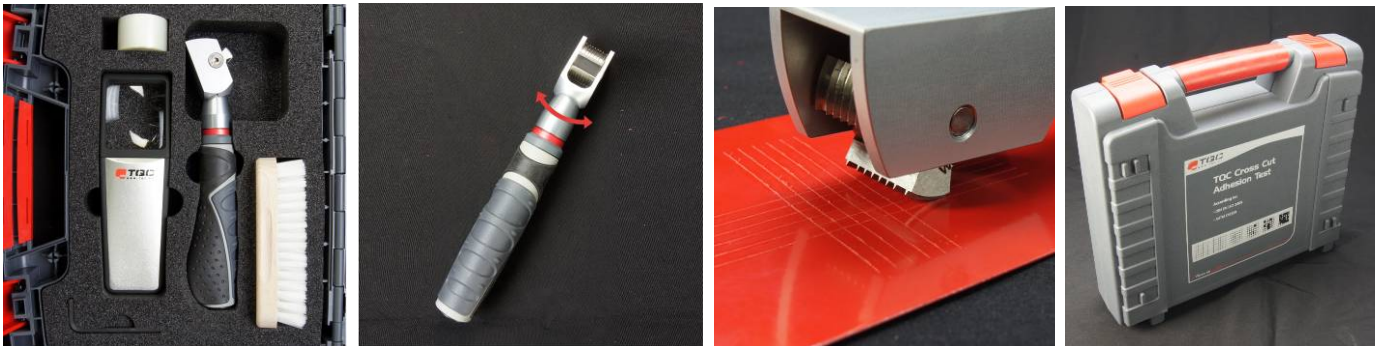


TQC CROSS CUT ADHESION TEST TQC 圆面十字划格法附着力仪 -CC1000 VF1839, VF1842, VF1844, VF1846, VF1847

产品描述

TQC 圆面划格法附着力测试仪 (CC1000) 是通过划出一系列的涂层切口, 测量出表面干燥涂层附着力的一种工具。划出两系列平行线, 彼此互相垂直, 从而获得 25 个或 100 个形状大小相似的方格。在被划格区域, 采用硬毛刷子擦刷或者在上面贴上胶带再撕下来, 观察被处理后的涂层情况, 根据标准从而进行评判。



标准

ISO/DIN 2409, ASTM D3359

应用领域

涂料、汽车、镀层、实验室、油墨、船舶、钢保护、木材等行业。

产品特点

- 自动调节刀片固定器, 确保切刀施加在涂层上压力的一致性
- 圆面切刀有八个切口, 使用寿命更长
- 符合人体工程力学的手柄
- 切刀易于更换, 不需要额外的工具
- 切刀尺寸范围宽, 广泛适用于不同的涂层厚度和基板, 可根据不同标准进行选择。

佛山市翁开尔贸易有限公司 H.J.UNKEL(FOSHAN) LIMITED

网址: <http://www.hjunkel.com> 电话: 0757-83331488

E-mail: fstechical@hjunkel.com 传真: 0757-83359715

地址: 佛山市同济路 66 号同济广场 D 座 2204

型号

圆面十字划格法附着力仪测试，符合标准 DIN-ISO ， 6 个刀齿

- VF1839 TQC 圆面划格法附着力仪 CC1000，刀齿间隔 1 mm
- VF1842 TQC 圆面划格法附着力仪 CC1000，刀齿间隔 2 mm
- VF1844 TQC 圆面划格法附着力仪 CC1000，刀齿间隔 3 mm

圆面十字划格法附着力仪，符合标准 ASTM ， 11 个刀齿

- VF1846 TQC 圆面划格法附着力仪 CC1000，刀齿间隔 1 mm
- VF1847 TQC 圆面划格法附着力仪 CC1000，刀齿间隔 1.5 mm

标准配置

该测试套装包含一个轻质、舒适的手柄，一把坚硬钢刀（类型有多种，见上文），1 把尼龙刷，1 个照明放大镜、胶带（粘着力 4.3N/cm）和 4mm 的内六角扳手。

可选购配件 1

SP3007	1 卷粘着力 4.3N/cm 的胶带
SP3010	3 卷粘着力 4.3N/cm 的胶带
SP3020	1 卷粘着力 7.6 N/cm 的胶带
SP1710	用于十字划格附着力测试的尼龙刷
SP9700	2.5 倍照明放大镜

可选购配件 2


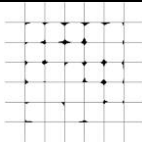
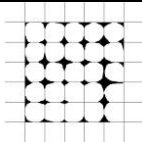
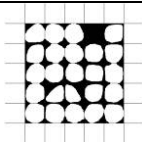
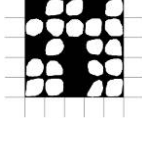
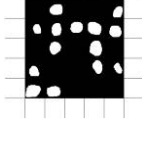
符合 DIN-ISO 标准的 TQC 刀头（仅适用于 CC1000）

VF2355	刀齿间隔 1 mm
VF2357	刀齿间隔 2 mm
VF2358	刀齿间隔 3 mm

符合 ASTM 标准的 TQC 刀头（仅适用于 CC1000）

VF2359	刀齿间隔 1 mm
VF1861	刀齿间隔 1.5 mm

评判标准

等级	描述	横切区域的表面脱落情况 (以 6 刀齿为例)
0	切割边缘完全平滑无一格脱落。	
1	在切口交叉处有少许涂层脱落, 但交叉切割面积受影响不能明显大于 5%。	
2	在切口交叉处和或沿切口边缘有涂层脱落, 受影响的交叉切割面积明显大于5%, 但不能明显大于15%。	
3	涂层沿切割边缘部分或全部以大碎片脱落和或在格子不同部位上部分或全部剥落受影响的交叉切割面积明显大于15%, 但不能明显大于35%。	
4	涂层沿切割边缘大碎片剥落和或一些方格部分或全部出现脱落, 受影响的交叉切割面积明显大于35%, 但不能明显大于65%。	
5	剥落的程度超过 4 级。	

使用

ISO 2409: 1mm 间隔的, 适用于 涂层厚度小于 60 微米的坚固底材
 2mm 间隔的, 适用于涂层厚度小于 60 微米的柔软底材
 2mm 间隔的, 适用于涂层厚度在 61 到 120 微米之间的所有底材
 3mm 间隔的, 适用于涂层厚度在 121-250 微米之间的所有底材

ASTM D3359: 1mm 间隔的, 适用于涂层厚度小于 50 微米
 1.5mm 间隔的, 适用于涂层厚度在 50-125 微米之间

佛山市翁开尔贸易有限公司 H.J.UNKEL(FOSHAN) LIMITED

网址: <http://www.hjunkel.com> 电话: 0757-83331488

E-mail: fstechical@hjunkel.com 传真: 0757-83359715

地址: 佛山市同济路 66 号同济广场 D 座 2204

安全注意事项

刀头是锋利的，使用的时候要注意安全；
请使用包装盒存储刀。

免责声明

TQC 保留技术改造的权利。