

Elcometer 1540 十字划割器

Elcometer 1540是一种简单的仪器，用于快速测量多种不同种类涂层的附着力，厚度 50μm (2 mils) 以内。

由钢制成，有11个楔形齿，间距1mm。切出相垂直的两组直线，得到100个方格的图案。



测量结果见下表。

部件编号	产品描述	证书
K0001540M001	Elcometer 1540 十字划割器 (11 x 1mm)	

简测实业

十字划割测试结果的分级 JIANCE SHIYE

表面	测试结果的典型描述	ISO	ASTM
	切割边缘完全流畅，没有任何方格产生剥离现象。	0	5B
	切割交叉点处有小絮片剥离现象。受影响的十字划割面积没有明显超过5%。	1	4B
	涂层沿着边缘和/或切割交叉处有絮片。受影响的十字划割面积明显超过5%，但没有明显超过15%。	2	3B
	涂层沿着切割边缘有絮片，部分或全部是大面积带状，和或在各方格的不同区域内有部分或全部的絮片。受影响的十字划割面积明显超过15%，但没有明显超过35%。	3	2B
	涂层沿着切割边缘有大面积带状絮片，和/或一些方格部分或全部剥离。受影响的十字划割面积明显超过35%，但没有明显超过65%。	4	1B
	即使用 4(1B)都无法分级的所有程度的絮片现象。	5	0B

图片和描述是基于已发行的ISO2409和ASTM D 3559-B中的内容。

可选择提供校准证书。

