

Testex[®]

Press-O-Film[™]粗糙度复制带

通过复制带创建被测表面的副本，
千分尺测量副本得到表面轮廓



Press-O-Film® 粗糙度复制带

美国 TESTEX 公司 Press-O-Film 复制带(拓片纸)是一种表示表面轮廓的方法,操作简单、相对便宜,并与其他方法的结果有很好的相关性,是唯一被 ISO、ASTM 和 AMPP 认可的表面轮廓测量方法。符合 ASME B46、NACE ASTM D4417、SP287、SSPC PA 17、SP5、SP6、SP10、SP11-87T 等标准。

简便

- ❖ 放在被测表面上,将其放置在表面上,按压/擦拭至表面,然后移除并测量
- ❖ 每次测量所需时间不到 30 秒
- ❖ 非常适合在曲面和不好测量的位置

耐用

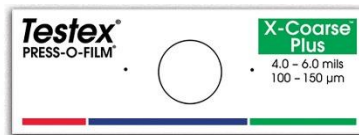
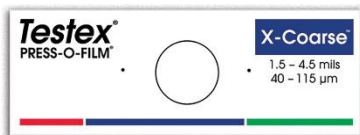
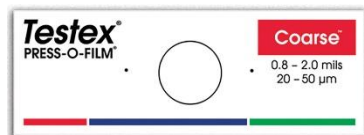
- ❖ 测量后可保存下来作为被测量表面的复制品,用于存档报告
- ❖ 可以在恶劣环境中使用,包括高达 60°C 的温度
- ❖ 保质期长,没有过期日期

精确

- ❖ 经众多独立研究验证的准确且可重复的技术
- ❖ 唯一被 ISO、ASTM 和 AMPP 认可的表面轮廓测量方法
- ❖ 可在相对较大的区域进行测量,以确保高重复性
- ❖ 高精度抛光工具可提供 $\pm 8\mu\text{m}$ 的精度和一致的结果,同时对操作员的经验或抛光技术无要求



新版本和新包装

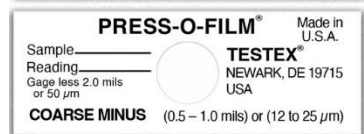
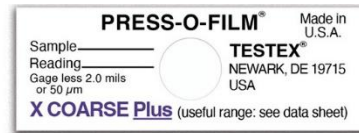
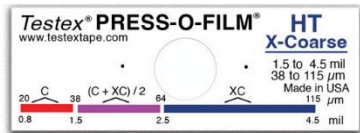
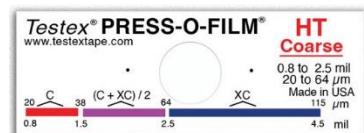


- ❖ 方便开合的纸盒包装
- ❖ 改进的长条形状,带有易移除的标签
- ❖ 复制带一角的设计,方便从被测表面取下
- ❖ 个纸盒包含 50 片
- ❖ 可单独购买或选择带有拓压工具 6 盒大包装



订货号	应用范围	备注
RTC(Coarse)	20~50 μm / 0.8~2.0mils	1 盒 50 片
RTC6(Coarse)	20~50 μm / 0.8~2.0mils	1 盒 50 片*6 盒, 包括一个拓压工具
RTXC(X-Coarse)	40~115 μm / 1.5~4.5mils	1 盒 50 片
RTXC6(X-Coarse)	40~115 μm / 1.5~4.5mils	1 盒 50 片*6 盒, 包括一个拓压工具
RTXCPLUS(X-Coarse Plus)	116~127 μm / 4.6~5mils	1 盒 50 片
RTXCPLUS6(X-Coarse Plus)	116~127 μm / 4.6~5mils	1 盒 50 片*6 盒, 包括一个拓压工具

经典版本



订货号	应用范围	备注
RTCMIN(Coarse Minus)	12~25 μm / 0.5~1mils	1 卷 50 片
RTC-A(Coarse)	20~64 μm / 0.8~2.5mils	1 卷 50 片
RTXC-A(X-Coarse)	38~115 μm / 1.5~4.5mils	1 卷 50 片
RTXCPLUS(X-Coarse Plus)	116~127 μm / 4.6~5mils	1 卷 50 片
RTXCOC(Optical Grade X-Coarse) 光学级	40~115 μm / 1.5~4.5mils	1 卷 50 片

