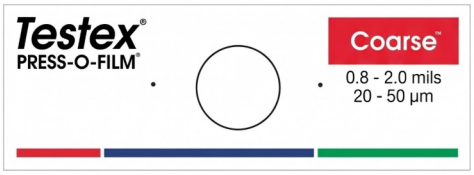
Cinta de Réplica Testex® Press-O-Film

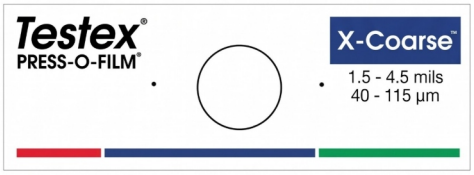
Para medir el perfil de superficies

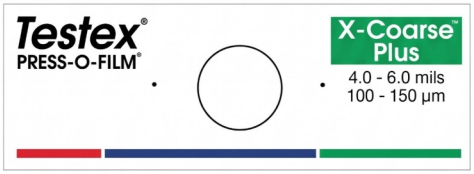
La cinta de réplica Testex mide el perfil superficial creando una réplica que puede medirse con un espesímetro. Consiste en una capa de espuma comprimible adherida a un sustrato de poliéster incompresible de espesor muy uniforme.
Cuando se presiona contra una superficie de acero rugosa, la espuma colapsa y forma una impresión de la superficie.
Al colocar la cinta comprimida entre los yunques de un medidor micrométrico de espesor y restar el espesor del sustrato incompresible, se obtiene una medida precisa del perfil de la superficie.

CARACTERÍSTICAS

- Cada caja individual de cintas Testex incluye 50 piezas (impresiones).
- Técnica sencilla: colocar sobre la superficie, presionar/bruñir, retirar y medir
- Requiere de menos de 30 segundos para la mayoría de las réplicas
- Medición compatible con medidores de espesor con lectura mínima de 1µm
- Ideal para medir en superficies redondeadas y lugares de difícil acceso
- Nuevo empaque reciclable de fácil apertura y cierre
- Prueba cuantitativa: no es necesario interpretar ni comparar mediciones visuales
- Único método de medición del perfil de superficie reconocido por ISO, ASTM y AMPP
- Posibilidad de conservar y archivar una réplica física permanente tras la medición
- Resiste prácticamente cualquier entorno, con temperaturas de hasta 60°C (140 °F)
- Larga vida útil sin fecha de caducidad
- Nuevo formato de tira mejorado con esquina de fácil extracción
- Mide en un área relativamente grande para asegurar una alta repetibilidad
- Generación de imágenes 3D de alta resolución de la superficie utilizando la cinta de grado óptico con el PosiTector RTR 3D
- Cumple con normas ASME B46, ASTM D4417, ISO 8503-5, NACE SP287, SSPC-PA 17, SP5, SP6, SP10, SP11-87T y otras









ESPECIFICACIONES

Código de pedido	Grado	Gama
C-1225	Coarse Minus	12 a 25 µm (0,5 a 1,0 mils)
C-2050	Coarse	20 a 50 µm (0,8 a 2,0 mils)
C-40115	X-Coarse	40 a 115 µm (1,5 a 4,5 mils)
C-100150	X-Coarse Plus	100 a 150 µm (4,0 a 6,0 mils)