



Comprobador de Flexion Conico de Recubrimientos NOVOTEST BEND IK

Código: BEND-IK

Marca: Novotest

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El dispositivo mide la elasticidad y resistencia de los recubrimientos doblando una placa de metal recubierta alrededor de un mandril cónico usando un rodillo sobre una palanca accionada manualmente, determinando el diámetro mínimo del mandril en el que el recubrimiento comienza a agrietarse, como se indica en una escala (3-37 mm) en la pinza de muestra.

Ventajas

La sencillez y fiabilidad del diseño.

Especificaciones

El dispositivo permite medir la elasticidad y resistencia de los recubrimientos doblando la placa de metal con el recubrimiento probado aplicado alrededor de un cono.

La muestra se sujeta contra un mandril cónico y se dobla alrededor del mandril mediante un rodillo montado sobre una palanca accionada manualmente. El diámetro del mandril en el punto donde el recubrimiento de la muestra comienza a agrietarse se puede determinar a partir de una escala (3-37 mm) marcada en la abrazadera de la muestra.

The method consist in the determining of the minimum diameter after bending around it, the painted metal plate, does not get the mechanical destruction o delamination of single- o multi-layer paint film.

El instrumento consta de un marco con un cono fijo para las muestras analizadas y un mecanismo especial para redondear las placas alrededor del cono. La muestra analizada previamente preparada se coloca entre las abrazaderas y se fija girando el mango. Después de eso, empuje el objeto probado hacia la parte superior de la varilla girando el mango y doblando la placa alrededor del cono.

The NOVOTEST BEND IK is used to determine the elasticity o resistance, adhesion and elongation of coatings on sheet metal in accordance with ISO 6860, ASTM D 522-A, BS 3900-E11, ECCA T7.

Opciones disponibles

- Muestras para prueba

Paquete estandar

- Instrumento



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- manual de instrucciones
- Paquete

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)