# COMPROBADOR DE ADHERENCIA AL PELADO NOVOTEST AP-4219

**SKU:** AP-4219 | **Categorías:** Adhesión |

COTECNO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"][vc_column_text]**Comprobador de Adherencia al Pelado NOVOTEST AP-4219**

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row][vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"][vc_column_text]**Descripción del Producto:**

El medidor de adherencia AP-4219 está diseñado para medir el valor de la fuerza adhesiva de los revestimientos en diferentes estructuras, así como para determinar el valor de adherencia de las cintas aislantes poliméricas que se utilizan generalmente para el aislamiento de tuberías. El probador de adherencia AP-4219 es confiable y fácil de operar.

**Diseño del Instrumento**

El probador de adherencia AP-4219 consiste en un cuerpo con abrazadera removible para sostener la tira pelable del material probado con dinamómetro incorporado donde se muestra la fuerza de ruptura. El diseño del instrumento permite al usuario establecer (controlar) el ángulo de pelado.

La escala del dinamómetro se aplica para tirar de la varilla, lo que mejora significativamente su usabilidad, en comparación con los análogos existentes: la mano del usuario nunca anula la escala del instrumento. El probador de adherencia tiene una construcción confiable de acero inoxidable que garantiza su larga vida. El diseño del instrumento permite al usuario operar a bajas temperaturas o condiciones de alta humedad y polvo.

**Ventajas:**

Durabilidad del diseño.
Fácil de operar.

**Especifaciones:**

**Medición:**

Las muestras para la prueba son tubos con una capa protectora de cintas poliméricas.
La prueba de adhesión se realiza en tres puntos a una distancia de al menos 0,5 m entre sí.
El valor de adherencia del revestimiento protector se caracteriza por una fuerza de desprendimiento de la tira aislante con un ancho definido.
El usuario mueve el instrumento a través de una tubería, retira una tira de corte socavado de una longitud de 100 mm, mide la fuerza de despegado y determina visualmente el carácter de la rotura (adherencia, cohesión, mezcla).

**Tipos de disrupción:**

Carácter de adherencia de la ruptura - exfoliación hasta el metal.

Carácter cohesivo de la interrupción: exfoliación hasta un abogado de encolado o imprimación.
Carácter mixto de disrupción: la combinación de caracteres de disrupción adhesivos y cohesivos.

El valor de adhesión A, N / cm (kgf / cm) de los revestimientos aislantes se determina mediante la fórmula:

A = F / b, donde:

F - fuerza de pelado, N (kgf);

b - ancho de cinta pelable, cm.

El valor de la adherencia al pelado del revestimiento aislante es el promedio aritmético de tres mediciones.

**Opciones Disponibles:**

Cuchillo.
Plantilla para incisión.

**Empaque Estándar:**

Probador de adherencia.
Cuchillo.
Plantilla para incisión.
Manual de instrucciones.

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO