

BANCO DE COHESIÓN (SHEAR TESTER)

Descripción

Este banco para ensayo de cohesión a temperatura ambiente está diseñado especialmente para adhesivos, cintas adhesivas y productos adhesivos e industrias relativas. Se aplica en el ensayo de fuerza de sujeción de cintas sensibles a la presión.

Principio: Cuelgue verticalmente los paneles cubiertos con cinta adhesiva en el estante de ensayo, cuelgue los contrapesos en el extremo del panel, especificando el peso del contrapeso. Después de un lapso de tiempo, mida el desplazamiento del espécimen o registre el tiempo hasta que el espécimen se desprenda totalmente del panel para conocer la capacidad de permanencia de adherencia. Una microcomputadora registra los datos y una pantalla muestra el tiempo del ensayo.

Configuración: Sistema de temporizado, paneles de ensayo, paneles de carga, contrapesos, bastidor, rodillo estándar, etc.



Características Técnicas

Posiciones	6, 8, 10, 12, 20 o 30 Heavy Duty: 8, 10 o 12
Pesos	250, 500 o 1000 g Heavy Duty: 2 0 5 kg
Alimentación	230 V/50 Hz/1 Ph

Normas

ASTM D3654 A • FINAT 8 • PSTC 7 •
PSTC 14 • TLMI 7 • AFERA 4012 p2