

PERSPIROMETRO

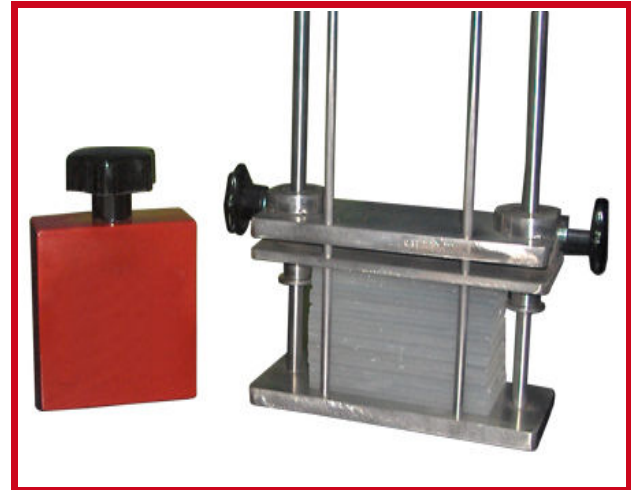
Descripción

Mediante este equipo se verifica la solidez del color de textiles a los efectos de la transpiración. La prueba se aplica a fibras, madejas o telas de cualquier clase de teñidos, estampados o coloreados por cualquier proceso.

La prueba se desarrolla colocando una muestra textil coloreada en contacto con otro material blanco (para la transferencia del color). Humedecida en una solución que simula la transpiración ácida, se somete a una presión constante y a una temperatura de 38°C. La muestra se evalúa para el cambio de color y el otro material se evalúa para la transferencia de color.

Consta de dos portamuestras con 21 placas de acrílico y una pesa de 5 kg y un horno con interiores de acero inoxidable.

Al realizar las pruebas de solidez a la transpiración es necesario utilizar un horno y las escalas de grises para la evaluación de la transferencia de color y para la evaluación del cambio de color.



Características Técnicas

Material	Acero inoxidable
Cargo	5 kg
Muestra	100 x 40 mm
Dimensiones	225 x 75 x 190 mm
Peso	14 kg

Normas

EN 20105 • ISO 105 • BS 1006 • AATCC 15, 106, 107 • DIN 54005, 54006, 54007, 54020 • IWSTM 6, 174, 175