TLS



EQUIPO ENSAYOS "WET SHEAR" Modelo WS-21

Método para determinar la resistencia de las colas en cartón corrugado mediante inmersión en agua

TECHLABSYSTEMS

EQUIPO ENSAYOS "WET SHEAR" modelo WS-21

NORMAS APLICABLES:
Variación de la Norma TAPPI T842

DESCRIPCION DEL ENSAYO

El WS-21 es un equipo automático de Wet Shear con una variación sobre la norma TAPPI T842. El WS-21 nos permite obtener el tiempo de despegue (segundos) de la cola en muestras de cartón corrugado sumergidas en agua y sometidas a determinada tensión constante (Wet Shear Adhesion Test)

Se aplica una fuerza de 1 o 2 kilogramos, dependiendo de la resistencia del cartón a ensayar. La prueba de Wet Shear es muy importante para todas aquellas cajas de cartón corrugado que van a ser sometidas a bajas temperaturas y altas humedades durante la cadena de suministro (cajas para frutas, congelados, alimento fresco, etc.)

- Permite determinar la resistencia de colas en cartón corrugado
- Mide el tiempo de fallo hasta despegue, aplicando pesos determinados (1 o 2 kilogramos)
- Se sumergen en agua las muestras de cartón corrugado
- Pantalla táctil con contador electrónico
- Marcado CE



CORRIENTE ELECTRICA: 110V/60Hz o 220V/50Hz monofásica
DIMENSIONES DEL EQUIPO DE ENSAYOS: 485 x 210 x 385 mm (Ancho x Fondo x Alto)
DIMENSIONES DEL EMBALAJE DE TRANSPORTE: 720 x 440 x 610 mm (Ancho x Fondo x Alto)
PESO NETO: 46 Kg (incluidos los accesorios)
PESO BRUTO: 66 Kg (Embalaje de madera con tratamiento fitosanitario)

CONTENIDO DE SUMINISTRO ESTANDAR:

* Equipo Ensayos Wet Shear modelo WS-21
* Pesos para conseguir fuerza aplicada de 1 y 2 kilogramos
* Mordazas de amarre de las muestras de cartón corrugado

TECHLAB SYSTEMS se reserva el derecho a realizar cualquier modificación técnica sin previo aviso.