



Medición de Espesor

CONTROL DIMENSIONAL DE PELÍCULAS Y RECUBRIMIENTOS

PALABRAS CLAVE

ESPEJOR, CONTROL
DIMENSIONAL,
RECUBRIMIENTOS

DESCRIPCIÓN

Se realiza la medición precisa del espesor de películas plásticas, así como de capas de recubrimientos o pinturas aplicadas sobre un sustrato. El control exacto del espesor es fundamental para garantizar la consistencia del producto, cumplir con las especificaciones de diseño, calcular el rendimiento del material y asegurar el correcto funcionamiento de barreras y protecciones. Se utilizan diferentes técnicas según la naturaleza de la muestra.

TÉCNICAS Y/O EQUIPAMIENTO DISPONIBLE

- Micrómetro digital y medidor de espesor de recubrimiento

APLICACIONES

- Películas para empaque
- Capas de pintura y barniz
- Recubrimientos protectores
- Control de calidad en procesos de laminación y coextrusión
- Hojas y láminas plásticas

CONTACTÉNOS

labiq_fiqbog@unal.edu.co

[Universidad Nacional de
Colombia](#)