

Temario del Modulo 2

PROPIEDADES FÍSICAS DE LOS ADHESIVOS SENSITIVOS A LA PRESIÓN



- a) *Concepto de Adhesivo sensitivo a la presión*
- b) *Mecanismo de acción de una adhesivo sensitivo a la presión*
- c) *Las 3 grandes propiedades de los adhesivos sensitivos a la presión*
- d) *Significación de PEEL, SHEAR, y TACK*
¿en que circunstancias es uno mas significativo que el otro
- e) *TACK*
- f) *Efecto de química de superficies*
- g) *Efecto de Reologia*
- h) *Efecto de formulación del adhesivo*
- i) *PEEL*
- j) *Significación de fallas cohesivas y adhesivas*
- k) *Efecto de la temperatura*
- l) *Efecto del espesor de la capa de adhesivo*
- m) *Efecto del espesor del material cara*
- n) *Efecto del ángulo de aplicación de la fuerza para separar el adhesivo*



Temario del Modulo 2

PROPIEDADES FÍSICAS DE LOS ADHESIVOS SENSITIVOS A LA PRESIÓN



- o) Efecto de la energía de superficie*
- p) ¿Qué es un perfil de prueba y que aplicación tiene?*
- q) Factores que influyen proporcionalmente a generar la fuerza de adhesión*
- r) SHEAR*
- s) Cohesividad de la masa de adhesivo y resistencia en condiciones de trabajo*
- t) Principales aplicaciones practicas*
- u) Efecto de la viscosidad estática*
- v) Efecto de la viscosidad no newtoniana*
- w) Efecto de entrecruzamiento químico*
- x) Efecto de la degradación del adhesivo*
- y) Relación del SHEAR con el TACK y el PEEL*