

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El adhesivo DX-3150 es un adhesivo híbrido elaborado a partir de derivado de maíz, con alta adhesividad en humedad (tack), no tóxico, ni inflamable y de fácil aplicación, recomendado en trabajos de laminación y empalmado de papel caple, liner, couche y médium, de secado abierto y rápido según requerimiento.



APLICACIÓN

Su aplicación en máquinas engomadoras, manuales, etiquetadora, semiautomática y automática.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Punto de Ebullición	> 85°C	Tiempo de Pegado	2 a 4 minutos
Punto de Fusión	> 0°C	Tiempo de Vida Útil	3 mes
Gravedad Específica	1.10-1.20 g/cm ³	Olor	Característico
Tipo de Materia	Almidón de Maíz	Sólidos	41% ± 1
Viscosidad	2500 - 5000 cps	Película	Quebradiza transparente
P.H Producto Terminado por Refracción	4.5-6.5	Color	Ambar

INSTRUMENTOS PARA PRUEBAS

(1) **Viscosímetro Brockfield**
Modelo NDJ-1, Spindle 5 a 20RPM
a 25°.

(2) **Corrugado flauta (E) a Capple/Liner.**

ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

Mantener cerrado el Material cuando no se encuentra en uso, puede mantenerse a temperatura ambiente, siempre cuando ésta se encuentre de 15°C a 35°C, se deben tomar en cuenta las medidas de seguridad pertinentes para el manejo adecuado o uso de éste producto.

No mezclar con otros adhesivos o aditivos para evitar variar el balance del pegamento.

Este producto tiene tendencia a elevar su viscosidad cuando se mantiene almacenado por largos periodos de tiempo o a bajas temperaturas. La viscosidad regresa a su nivel normal al agitar el producto o calentarlo.

No adicione agua ya que cambiara la calidad del producto.

Evitar que el producto se congele, almacenar a temperaturas de entre 10 a 35°C, evitar el calor excesivo durante periodos prolongados. Mantener el envase completamente cerrado.

EMBALAJE

o Contenedor de plástico con capacidad de 1,150 Lts aproximadamente.

o Tambo de plástico con capacidad 215 Lts aproximadamente.

o Cubeta de plástico con capacidad de 20 Lts aproximadamente.

TOXICIDAD

Bajo condiciones normales el uso de este producto es considerado no tóxico. Consultar la hoja de seguridad para mayor información.

LIMPIEZA

Para mejores resultados, preferentemente limpie el producto aun húmedo inmediatamente con agua tibia y detergente. Para adhesivo ya seco remojar la parte que contiene adhesivo y tallar manualmente.