

ADHESIVOS PARA PEGADOS DE CANTOS

KF-57 BL

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-57 BL

DESCRIPCIÓN

KF-57 BL es un adhesivo termofusible (Hot-Melt) sólido, de color blanco, a base de EVA, resinas sintéticas, cargas minerales y aditivos. El producto se aplica en estado fundido y desarrolla la unión adhesiva mediante el enfriamiento y solidificación de la masa aplicada. Indicado para el encolado de canto recto de ABS, chapas de madera, papel, PP, PS y PVC sobre paneles de madera maciza, MDF y MDP. Recomendado para encoladoras de cantos de media y alta velocidad.

CARACTERÍSTICAS

- Adhesivo termofusible de rápida fijación
- No requiere evaporación de solventes para desarrollar la unión
- Adecuado para procesos industriales continuos
- Aplicación mediante equipos convencionales para Hot-Melt EVA
- Color blanco, adecuado para aplicaciones donde se requiera una línea de adhesión clara
- Buena procesabilidad en aplicaciones de pegado de cantos
- Punto de ablandamiento 90 – 105 °C
- Velocidad de trabajo: 15–40 m/min



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color del producto	Blanco
Consistencia	Sólido granulado / pellets
Viscosidad	Brookfield a 200 °C (spindle 29/5 rpm): 70.000 – 90.000 cP
Herramientas	Equipos convencionales para Hot-Melt EVA (encoladoras de cantos)
Estabilidad	24 meses en envase original cerrado (Proteger de temperaturas extremas)
Presentaciones	Empaque 10 Kg. Empaque 25 Kg.

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 20 y 35 °C

pH

No aplica

INFLAMABILIDAD

NO SE DISPONE DE INFORMACIÓN SUFICIENTE PARA CLASIFICARLO COMO SÓLIDO INFLAMABLE SEGÚN LOS CRITERIOS DEL SGA. MANTENER ALEJADO DE LLAMAS ABIERTAS Y FUENTES DE IGNICIÓN.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIONES DEL SUSTRATO

Las superficies deberán encontrarse limpias, secas y libres de polvo, grasa, aceites u otros contaminantes que puedan afectar la adhesión.

APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

INSTRUCCIONES

Colocar la cantidad necesaria de adhesivo en el depósito del equipo Hot-Melt y calentar hasta alcanzar las condiciones adecuadas de procesamiento. Aplicar el adhesivo fundido uniformemente sobre el sustrato y efectuar inmediatamente la unión de las superficies, asegurando una presión suficiente durante el tiempo requerido para permitir el correcto contacto. Temperatura de aplicación: 180–210 °C, dependiendo del tipo de aplicador y/o de los sustratos empleados. En caso de parada de máquina superior a 10 minutos, reducir la temperatura a 90 °C para disminuir la degradación del adhesivo en el aplicador.

Herramientas: Equipos convencionales para Hot-Melt EVA (encoladoras de cantos)

Limpieza: KL-95 | KL-92

PRECAUCIONES

- Almacenado en lugar fresco, seco y protegido, se garantiza una vida útil de 24 meses en su envase original sin abrir.
- Consultar información detallada completa en FDS.
- Para minimizar el riesgo de quemaduras, recomendamos el uso de los elementos de protección personal adecuados.
- Eliminar fuentes de ignición cercanas, y trabajar con ambientes bien ventilados.

PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, separando los párpados. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y de ser así, llamar a un médico.

CONTACTO CON LA PIEL

Lave con abundante agua y jabón la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminado y lavarlo antes de reusar

INGESTIÓN

Lave la boca con agua. Asegure una buena circulación de aire. Si esta inconsciente llame inmediatamente a un médico. No provocar el vómito. En todos los casos consulte al médico

Emergencias: Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160 · Htal. Gutiérrez: (011) 4962-9247 · Policlínico Posadas: (011) 4469-9300

OBSERVACIONES

Antes de manipular el producto solicite y lea la hoja de datos de seguridad. La información provista en esta hoja de datos técnicos es dada de buena fe y resulta de pruebas que Química Kekol S.R.L realiza basándose en ensayos verificados bajo condiciones controladas que aportan resultados confiables de parámetros establecidos. Química Kekol S.R.L garantiza la calidad de sus productos, no estando bajo nuestro control las formas, métodos o procesos de aplicación que deberán ser evaluados por el usuario según las condiciones en cada aplicación específica. No asumimos responsabilidad alguna por el uso inadecuado de nuestros productos. Es deseable que los usuarios conozcan y utilicen la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, pudiendo solicitarlas a nuestro Dto. Técnico por email a Info@kekol.com.ar.