

ADHESIVOS PARA MADERAS

K-1065

ADHESIVO EPI K-1065

DESCRIPCIÓN

Adhesivo sintético EPI que se utiliza junto con el agente reticulante KT-22 en aplicaciones de unión que requieren una elevada fuerza de adhesión y durabilidad. Al utilizarse de esta manera, cumple con los requisitos para aplicaciones de unión de madera estructural expuesta a la humedad (por ejemplo, las normas ASTM D5751 y D2559).



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color del producto	Blanco
Olor	Característico
Consistencia	Líquido viscoso
Viscosidad	(cps – SP 5 – 20 RPM) 4.000 – 8.000
Herramientas	Rodillos, extendedores, espátulas, brochas.
Estabilidad	6 meses en envase original cerrado (Proteger de temperaturas extremas)
Presentaciones	K-1065 1000 Kg K-1065 200 Kg K-1065 20 Kg

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 10 y 25 °C

pH

6 ±1

INFLAMABILIDAD

NO

CONDICIONES DEL SUSTRATO

Las superficies que se van a unir deben estar limpias, libres de polvo o grasa, perfectamente planas y secas, con un contenido de humedad de entre el 6 % y el 12 %. Una las piezas inmediatamente después de la aplicación (esto evita el secado prematuro y problemas de adherencia). Mantenga las piezas bajo presión en un entorno seco. Nota: No basta con que ambas piezas a unir tengan niveles de humedad dentro del rango especificado; es importante que ambas tengan aproximadamente el mismo contenido de humedad. Si existe una diferencia significativa de humedad entre las piezas, la resistencia final de la unión podría verse comprometida.

CONDICIONES OPERATIVAS

Se recomienda utilizar el adhesivo en un rango de temperatura de 10 a 25 °C. En días muy fríos, el adhesivo debe calentarse al baño maría antes de su uso. No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni con niveles de humedad superiores al 90 %.

TEMP. AMBIENTE
10 a 25 °C

INSTRUCCIONES

EL ENDURECEDOR KT-22 es un agente reticulante que puede utilizarse en una proporción de 15 a 20 partes por cada 100 partes del ADHESIVO K-1065, dependiendo de la durabilidad y resistencia deseadas. Mezcle el K-1065 y el ENDURECEDOR KT-22 en un recipiente limpio y seco. Añada primero el adhesivo y, a continuación, incorpore lentamente el agente reticulante mientras agita a velocidad moderada para asegurar una incorporación gradual y una mezcla homogénea. Evite la agitación a alta velocidad, ya que esto reduce la "vida útil de la mezcla" (tiempo de uso). Dicha vida útil oscila entre 60 y 80 minutos, dependiendo de la proporción de mezcla de los componentes, la velocidad de agitación, la temperatura, etc. Reducir la cantidad de agente reticulante por debajo del 15 % compromete la resistencia de la unión.

Herramientas: Rodillos, extendedores, espátulas, brochas.

Limpieza: Agua Tibia

PRECAUCIONES

- Este adhesivo debe almacenarse en un lugar cubierto, a temperaturas de entre 10 °C y 25 °C, para garantizar la eficacia y las propiedades de sus componentes.
- Evite el almacenamiento en zonas muy frías (las bajas temperaturas alteran las características de este tipo de adhesivo) o muy cálidas (las altas temperaturas pueden reducir su vida útil).
- Aplique la rotación de existencias: utilice primero el producto más antiguo.

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.

Consultas: info@kekol.com.ar · Hoja Técnica: HT K-1065 V04.pdf