

ADHESIVO MONOCOMPONENTE URETANICO K-830

ESPECIFICACIONES

TÉCNICAS

Color del producto:
Marrón

Película seca:
N/A

Olor:
Característico.

Consistencia:
Pasta de alta Viscosidad.

Viscosidad:
100.000 cps 20°C

pH:
N/A

Sólidos:
96 % +/-1

Temp. Transporte y Almacenamiento:
Entre 10 y 35 °C

Estabilidad:
6 meses en envase original cerrado
(Proteger de temperaturas extremas)

Inflamabilidad:
Si.

Descripción

Adhesivo monocomponente polimerizable con la humedad ambiente, de fuerte adherencia y fácil aplicación, en cualquier combinación que incluya piedra, albañilería, cerámica, mármol, madera, acero, aluminio, fibrocemento u otros materiales sintéticos. Su formulación elastomérica de elevada elasticidad permite un movimiento dinámico de uniones, evitando la transmisión de tensiones de dilatación entre revestimiento y sustrato, absorbiendo los movimientos diferenciales y reduciendo las vibraciones. Ideal para la colocación de pisos prefinish.

Características

- Listo para usar
- Libre de solventes
- Rápido curado
- Elevada elasticidad
- Tack inicial
- Excelente tixotropía

Usos

Adhesivo para maderas en aplicación por cordón.

Preparación de la superficie

Condiciones del sustrato: La superficie a adherir debe ser firme, pareja y uniforme, debe encontrarse limpia, seca y libre de polvo, partículas sueltas, grasas, aceites u otros recubrimientos.

Temperatura ambiente y de materiales: Entre 10°C y 35°C.

Humedad ambiente: Entre 40% y 85%

Humedad residual de la carpeta: Hasta 2%

Tiempo de formación de piel: 70 minutos*

Tiempo de curado a 25°C: 36 a 72 horas*

* Estos tiempos dependerán de la humedad y temperatura ambiente.

ADHESIVO MONOCOMPONENTE URETANICO K-830

Rendimiento:
300 gramos/m²
dependiendo de la absorción
del sustrato. (265 ml).

Herramientas:
Pistola aplicadora /Espátula

Limpieza:
Húmedo K-H48
Seco: Abrasión

Presentaciones

Kekol K-830 se expende en
salchichas de 600 ml (la
pistola aplicadora se
comercializa aparte)

Importante: En el caso de efectuar la colocación sobre superficies o carpetas con algún tipo de calefacción (losa o piso radiante) es conveniente dejar enfriar la superficie durante las 24 a 48 horas anteriores a la colocación del maderamen. Y encender la calefacción luego en forma gradual para evitar un shock térmico del adhesivo.

Aplicación

Se recomienda aplicar previamente una mano de **Prymer KH-60 ó K-3**. Colocar el adhesivo en la pistola aplicadora manual o neumática, aplicar los cordones cada 10 cm. en forma perpendicular a la madera, el cordón tiene que tener un diámetro aproximado de 5 a 6 mm. Colocar las tablas y presionar para asegurar el total apoyo de las maderas.



El corte del pico debe ser en chanflee, (Abajo marque a 1 cm. de la punta, arriba a 1,5 cm. corte a 45º aproximadamente) El orificio tiene que medir 5 mm de diámetro. Coloque el pico para la aplicación como se muestra en la imagen.

Limpieza

Limpiar los elementos de aplicación y posibles manchas con **Diluyente KH-48** inmediatamente finalizado su uso.

Precauciones

Mantener el envase bien cerrado, fuera del alcance de niños y mascotas.
Almacenar en lugar fresco y seco resguardado de la humedad, a menos de 40°C alejado de chispas y fuentes de calor.
Producto Inflamable de 1°, no apagar con agua, utilizar extinguidor de CO₂.

ADHESIVO MONOCOMPONENTE URETANICO K-830

Primeros Auxilios

INHALACIÓN: Situar al accidentado al aire libre

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Un estudio relativo al MDI ha demostrado que un agente limpiador basado en un poliglicol o aceite de maíz, puede ser más efectivo que jabón y agua.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. INGESTIÓN: No provocar vomito; administrar agua potable. Acudir urgente a un médico.

SÍNTOMAS /EFECTOS MÁS IMPORTANTES: Mareos, náuseas, irritación de la piel, ojos y/o vías respiratorias

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

