

SELLADORES Y ADHESIVOS POLIURETANICOS

K-PU-50

SELLADOR POLIURETÁNICO K-PU-50

DESCRIPCIÓN

KPU-50 es un sellador elastomérico a base de poliuretano de un solo componente que cura bajo el efecto de la humedad atmosférica para formar una junta flexible y resistente con muy buena adherencia en la mayoría de los materiales.

CARACTERÍSTICAS

- Dureza Shore A final (ISO 868-3 segundos): 45
- Resistencia a ácidos y bases diluidos: Media
- Resistencia a los rayos UV: Buena
- Resistencia al agua y a la niebla salina: Excelente
- Compatibilidad con pinturas a base de agua: Sí
- A base de disolvente: Realizar pruebas de antemano
- Módulo de datos específicos al 100% (ISO 37): 0,6 MPa
- Alargamiento a la rotura (ISO 37): > 600%



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color del producto	Blanco-Gris-Negro
Película	Blanco-Gris-Negro
Consistencia	Pasta.
Herramientas	Pistola aplicadora
Dilución	No necesita.
Estabilidad	12 meses en los embalajes originales sellados herméticamente por debajo de 25 °C.
Tiempo de secado	> 4 mm/24 hs a 23 °C y 50 % HR
Secado entre manos	A 23 °C y 50 % HR: 60 minutos (tiempo de formación de la piel).
Presentaciones	Salchicha 0.6 CC

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 10 y 35 °C

CONDICIONES DEL SUSTRATO

Los sustratos deben estar limpios, uniformes, secos, libres de polvo, aceite, grasa y cualquier contaminante que pueda dañar la unión. Todos los restos de pinturas o revestimientos poco adherentes deben eliminarse sistemáticamente de antemano. Limpiar los sustratos con metiletilcetona (MEK), acetona o KL-40. Comprobar la compatibilidad del disolvente utilizado con los sustratos. Si es necesario, frote las superficies metálicas de antemano. Límpielos después de frotarlos. Deje que los sustratos se sequen. Si es necesario, aplique una imprimación. Recomendamos limpiar el hormigón con un cepillo metálico.

CONDICIONES OPERATIVAS

Menor al 85 %.

NOTAS ADICIONALES

Cuando utilice solventes, apague todas las fuentes de ignición y siga cuidadosamente las instrucciones de seguridad y manejo proporcionado por el fabricante o proveedor. Este producto debe usarse dentro de las 24 horas posteriores a la apertura de la protección del cartucho. Si se aplica en clima frío, almacene los cartuchos a 20 °C antes de usarlos. No aplicar sobre siliconas o en presencia de siliconas curadas. Evite el contacto con alcoholes y solventes durante el curado.

TEMP. AMBIENTE

Entre 10° C y 35° C.

DILUCIÓN

No necesita.

INSTRUCCIONES

KPU-50 se puede aplicar con pistola manual o neumática. Después de la aplicación, cada junta debe alisarse con un cuchillo de enyesado húmedo y con jabón.

SECADO FINAL

**> 4 mm/24 hs a 23 °C y 50 %
HR**

Herramientas: Pistola aplicadora

PRECAUCIONES

- Mantener el envase bien cerrado, fuera del alcance de niños y mascotas.
- Almacenar en lugar fresco y seco a menos de 35 °C alejado de fuentes de calor.
- No congelar.
- Mantener por encima de los 10 °C.

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.

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.