



ADHESIVO PU 44

TDS T-002

Fecha: 17/11/2021

Hoja: 1 de 1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

GLU YUS PU 44 es un adhesivo termoactivable, formulado con elastómeros poliuretánicos y solventes orgánicos. Posee una viscosidad media para fácil aplicación, excelente resistencia a la temperatura y alta cohesión inicial y final.

PRINCIPALES APLICACIONES:

Adhesivo recomendado para la fabricación de calzado, con excelente adherencia a materiales como PU, PVC, Cuero, Materiales Sintéticos, TR, Caucho Vulcanizado, Caucho Sintético, EVA Esponjada, Inyectada y Termoformada.

INSTRUCCIONES DE USO:

Las superficies deben estar perfectamente limpias, lijadas o tratadas (según el tipo de sustrato). Aplicar con pincel, máquina, soplete, espátula lisa o dentada y dejar secar de 15 a 20 minutos. Reactivar a una temperatura de 65° C, unir ambas partes, prensar y dejar cristalizar. En sustratos porosos o muy absorbentes, es recomendable aplicar una segunda mano de adhesivo.

INFORMACIÓN GENERAL:

No cerrar la unión antes que el adhesivo esté seco, esto genera pegados defectuosos. Para limpiar o diluir el adhesivo utilizar Diluyente PU de GLU YUS.

SEGURIDAD E HIGIENE:

Producto altamente inflamable, los vapores pueden ser nocivos. Alejar de cualquier fuente de calor o llama. No fumar. Usar solamente en lugares bien ventilados y no respirar de manera continuada los vapores. Evitar el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con los ojos lavar con agua abundante durante al menos diez minutos y avisar al médico. Si ocurre contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón. No exponer a temperaturas superiores a 40° C ni dejar que la luz solar le incida directamente. Para más información consultar hojas de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO:

La temperatura recomendable para maximizar la vida útil del adhesivo es de 16 a 27° C. Rote el stock utilizando el material más viejo primero. Cuando el material se almacena en las condiciones recomendadas en el contenedor original y sin abrir, este producto tiene una vida de anaquel de 12 meses.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Propiedad	Valor
Color:	Transparente translúcido
Viscosidad cps (Brookfield 20°C, pin 3, 12 rpm):	3000 +/- 500
Sólidos (% en peso):	17 +/- 1
Tiempo de Secado* (20°C – HR 75 %):	10 a 20 min.
Tiempo de Secado* (50°C – HR 75 %):	4 a 7 min.
Reactivable con Temperatura*:	65° C

*Valores de referencia, no incluidos como especificaciones del producto.

PRESENTACIÓN:

Envases de 0,8 Kg – 2,8 Kg – 14 Kg.



NOTA: La información técnica antes mencionada es basada en nuestros conocimientos y se otorga de buena fé. Por ningún motivo deberemos ser responsables por cualquier error, omisión o falta de información. Tanto esta información técnica como cualquier información proporcionada por teléfono o correo electrónico, es estrictamente indicativa y no necesariamente completa. El consumidor final deberá probar el producto con sus materiales previo a su uso y verificar que es el indicado para su aplicación. Si el consumidor final requiere mayores informes acerca del producto, deberá comunicarse con el vendedor o el fabricante antes de utilizarlo en la aplicación recomendada o en un proyecto específico.