

DESCRIPCIÓN

- Es un adhesivo a base de caucho sintético, que asegura uniones de excelente resistencia al agua, frío, calor y envejecimiento.

VENTAJAS

- Adecuado para unir madera de concreto, espuma de poliuretano a madera y espuma de poliuretano entre sí.

APLICACIONES

- Se usa para unir láminas de madera (caoba, raíz, pumaquiro) a madera, triplay, MDF. Une formica a madera triplay, MDF, concreto y metal.
- Puede unir acero inoxidable a concreto y madera. Une pisos de caucho a metal en la construcción de autobuses.

DATOS FÍSICOS Y PROPIEDADES

PROPIEDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Apariencia	NA	Líquido beige amarillento	EPT-001
Densidad a 23 °C	kg/gal	0.850 - 0.886	EPT-004
Viscosidad Brookfield	cps	2700 - 4000	EPT-015
Sólidos en peso	%	24 - 27.5	EPT-002
VOC (1)	g/L	605.19	CALCULADO
Flash point (2)	°C	-26	VALOR TEÓRICO*

(1) *Depende de la regulación del país donde se use*

(2) ** Valor teórico según definición interna de laboratorio de ID*

MÉTODO DE APLICACION

- Manual con brocha y/o espátula de madera.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Lijar las superficies que se desea unir (cuero, suela, etc.) y eliminar el polvo resultante. Limpie las superficies a unir. Retire rastros de polvo, grasa, aceites y humedad.
2. Aplicar el pegamento en capa delgada y uniforme en ambas superficies a pegar.
3. Dejar secar de 10 a 15 minutos (tiempo de oreo). Tocar la película con la yema de los dedos y cuando no haya formación de hilos al tacto, es el momento de efectuar la unión. No es posible indicar exactamente el tiempo de secado, ya que depende de las condiciones de temperatura y humedad ambientales. Si la humedad ambiental es mayor al 85% se recomienda aplicar calor a ambas superficies después del secado, para una reactivación térmica, antes de realizar la unión. Se aplica calor por 1 o 2 minutos a una temperatura de 60 °C a 80 °C.
4. Se unen los materiales que se desea pegar, ejerciendo fuerte presión por al menos 20 segundos. En el caso de enchapes de acero inoxidable a madera o concreto, el tiempo de presión debe ser de 2 horas.
5. La fuerza final de adherencia se logra después de 24 horas (vulcanizado).

El método y procedimiento de aplicación se ha realizado a nivel de Laboratorio a condiciones controladas, el comportamiento del producto puede variar dependiendo de las condiciones reales de aplicación.

TEROKAL ROYAL

Policloropreno en base solvente



TIEMPO DE VIDA

Al menos 06 meses a partir de la fecha de fabricación en el envase original sellado a temperatura ambiente.

La duración depende de las condiciones de almacenamiento, el tiempo recomendado de la HT se ha realizado a condiciones controladas de temperatura y húmeda.

ALMACENAMIENTO

Proteger de los efectos de la intemperie, del fuego y la luz solar directa. Almacenar en un lugar fresco y seco, entre 15°C a 30°C. Una vez abiertos, los envases deben volverse a cerrar inmediatamente después de cada extracción del producto.

Es responsabilidad del usuario final conservar el material bajo condiciones controladas de temperatura y humedad.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños

Emplee en ambientes ventilados o con ventilación forzada, pero no aplique directamente las corrientes de aire sobre el producto aplicado porque puede formar globos, encapsulando al solvente en su interior.

Producto altamente inflamable, se debe evitar exposiciones a fuentes de calor o fuego.

Para los casos de aplicación rutinaria, se recomienda usar mascarar para vapores orgánicas.

Consulte la hoja de seguridad del material o póngase en contacto con el fabricante para cualquier consulta.