



# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Resistol <sup>M.R.</sup> 5000®

## 1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Resistol<sup>M.R.</sup> 5000® es un pegamento de contacto con mediana viscosidad de color amarillo y base solvente, fabricado a partir de hules de polichloropreno y resinas.

## 2 CAMPOS DE APLICACIÓN

- ▶ Para colocación de laminado en maderas naturales y sintéticas.
- ▶ Para el pegado de maderas naturales y sintéticas para el armado de enchapados.
- ▶ Para el pegado de alfombras, tela gruesa, cuero, plásticos, laminados y pisos vinílicos o de madera, a diversas superficies.

## 3 PRINCIPALES BENEFICIOS

- ▶ Gran fuerza de pegado para un desempeño superior.
- ▶ Puede aplicarse en superficies verticales y horizontales.
- ▶ Resistente a la humedad y altas temperaturas (revisar cuadro de propiedades).
- ▶ Rápido secado.
- ▶ Alta flexibilidad para favorecer el desempeño en superficies igualmente flexibles.
- ▶ Formulación libre de solventes que dañen el medio ambiente y que adiciones en la gente.

## 4 INFORMACIÓN TÉCNICA

### Características Físicas y Químicas

PROPIEDAD	VALOR TÍPICO
Olor	A solvente
Color	Amarillo Claro
Viscosidad (Brookfield) (cPs)	3000 a 4500
Contenido de sólidos (%)	22 a 24
Densidad @ 25°C (g/ml)	0.84 a 0.86
Tiempo abierto (minutos)	5 a 7
Tiempo de secado total (horas)	24 a 48
Temperatura de aplicación (°C)	5 a 40
Temperatura de servicio (°C)	Hasta 100
Tenor VOC (g/ml)	640

## 5 INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### Preparación de la superficie a pegar:

**1.** Los materiales por unir deben estar secos y libre de grasa o polvo. Retirar contaminantes, adhesivos anteriores, partes sueltas o mal adheridas que puedan afectar el pegado. Para el caso superficies lisas limpiar con alcohol isopropílico o acetona.

### Aplicación del producto:

- 2.** Con una espátula, rasador, llana, distribuir el material en ambas caras de los sustratos a pegar.
- 3.** Dejar secar las piezas a pegar entre 5 a 7 minutos.
- 4.** Unir las piezas de tal modo que no quede aire atrapado entre ellas.
- 5.** Realizar presión con fuerza en una de las piezas para asegurar el contacto en toda la superficie de pegado.

El rendimiento de Resistol<sup>M.R.</sup> 5000® es de 5 m<sup>2</sup> por litro por cara en superficies lisas. Para superficies porosas de 3 a 4 m<sup>2</sup> por litro y puede variar en gran medida, dependiendo de las condiciones de las superficies.





# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Resistol <sup>M.R.</sup> 5000®

## 6 PRESENTACIONES

Lata de 18 l  
Lata de 4 l  
Lata de 1 l  
Lata de 500 ml  
Lata de 250 ml  
Lata de 135 ml

## 7 ALMACENAMIENTO / TIEMPO DE VIDA

- › Consérvese con el envase sellado, en lugar fresco, seco y protegido de los rayos solares a una temperatura entre 5 y 35 °C
- › El tiempo de vida, para latas que no se han abierto, es de aproximadamente 12 meses.

### Estiba Máxima:

5 cajas superpuestas con latas de hasta 4 l  
3 latas de 18 l superpuestas.

## 8 NOTAS DE APLICACIÓN Y LIMITACIONES

- › Mantener el producto en el envase original, completamente cerrado y evitar dejarlo expuesto a los rayos solares o cualquier otra fuente de calor.
- › Limpiar las herramientas utilizadas con alcohol isopropílico o acetona.
- › No está recomendado para ser recubierto.
- › Si el adhesivo rebasó el tiempo de espera recomendado, será necesaria una nueva aplicación o reactivar con una pistola de aire caliente.

## 9 PRECAUCIONES

- › Evitar fuentes de ignición en el área de trabajo.
- › Aplicarlo en lugares bien ventilados y con el equipo personal adecuado (goggles, guantes de polietileno o neopreno, mascarilla para vapores orgánicos).
- › Evitar el contacto con ojos y boca. Puede causar irritación en los ojos e intoxicación por ingestión.
- › Contiene sustancias cuya exposición prolongada y reiterada podría ocasionar daños a la salud.
- › No se deje a alcance de los niños.
- › Para más información, revisar la hoja de datos de seguridad (SDS).

Las instrucciones plasmadas en la presente Ficha Técnica están basadas en nuestra amplia experiencia; sin embargo, los métodos y condiciones específicas bajo las cuales se aplicará el producto están fuera de nuestro control, por lo cual, se recomienda a los usuarios realizar evaluaciones previas de acuerdo con sus necesidades. Ante cualquier duda diríjase a su agente de ventas o al departamento de servicio técnico al 01 800 337 83 77. La última edición de ficha técnica de producto invalida todas las anteriores.