



# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

## Resistol M.R. Multiusos

### 1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Resistol M.R. Resistol Multiusos** es un pegamento líquido de color transparente y baja viscosidad con una tecnología especial para una brindar una adecuada adherencia en diversos materiales.



### 2 CAMPOS DE APLICACIÓN

**Resistol M.R. Multiusos está recomendado para:**

- › El pegado de sustratos porosos y absorbentes (tales como: cerámica, madera, cartulina, telas ligeras, y cartón), para aplicaciones como maquetas, figuras artesanales y decorativas, entre otras más.
- › Pegado de materiales no absorbentes y no porosos (tales como: papel fotografía, corchos, algunos metales y plásticos) para aplicaciones de figuras artesanales, maquetas, figuras decorativas, entre otras más.

### 3 PRINCIPALES BENEFICIOS

- › Excelente adherencia en una gran variedad de materiales.
- › Su transparencia permite pegados más estéticos.
- › Fácil de aplicar y de limpiar.
- › No requiere de productos primarios para su aplicación.

### 4 INFORMACIÓN TÉCNICA

**Características Físicas:**

PROPIEDADES	REFERENCIA	ESPECIFICACIONES
Olor	--	A alcohol
Apariencia (consistencia)		Líquido
Color	--	Transparente
Densidad, g/cm <sup>3</sup>	ISO 2811-1	0.90 a 0.93
Viscosidad Brookfield, mPas	WI-QC-005	≥ 2500
Temperatura de aplicación, °C	--	10 a 40
Contenido de sólidos, %	--	20.0 a 26.0
Tiempo abierto de trabajo, minutos	a 23-25°C; 50% RH	10
Tiempo de secado (para ofrecer resistencia máxima), horas	a 23-25°C; 50% RH	24 a 72
Temperatura de superficie, °C	--	10 a 40
VOC's, g/L	--	740.0 (Máximo)

**Nota:**

Las propiedades descritas en la tabla anterior fueron determinadas en el laboratorio en condiciones controladas de 23-25 °C y 50 % de humedad relativa por lo que cualquier variación a éstas, podría afectar los valores que se indican.



# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

## Resistol <sup>M.R.</sup> Multiusos

### 5 INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

**Resistol<sup>M.R.</sup> Multiusos** viene listo para usar y no es necesario ningún tratamiento especial previo a la limpieza.

#### Preparación de la superficie:

1. Remover con un paño seco todo el polvo, partículas sueltas, grasa y cualquier tipo de suciedad de las superficies antes de aplicar el producto. En algunos casos, se recomienda usar Alcohol Isopropílico para facilitar la eliminación de contaminantes.

#### Aplicación:

1. Destapar el envase que contiene adhesivo.
2. Aplicar adhesivo sobre una de las dos superficies de los sustratos a unir creando una película uniforme de pegamento. Para aplicar el adhesivo, puede auxiliarse con una pequeña espátula, brocha o pincel.
3. Después de unos segundos de haber concluido la aplicación de adhesivo, unir las superficies a pegar (cuando el adhesivo aún esté fresco y sin formación de película).
4. Presionar firme y uniformemente las piezas unidas hasta que el pegamento haya anclado y las piezas no se muevan.
5. Tapar el recipiente del adhesivo inmediatamente después de que haya terminado la aplicación.
6. Limpiar los restos del adhesivo con un trapo de algodón limpio y humedecido con agua.

#### Importante:

El tiempo de secado total varía dependiendo de la cantidad de adhesivo aplicado y de las condiciones ambientales que se presenten al momento.

### 6 PRESENTACIONES Y ALMACENAMIENTO

Presentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>› 1 caja con 12 tiras con 10 envases de 7 ml.</li> <li>› 1 caja con 12 blisters con 1 recipiente de 7 ml. Disponible en color transparente.</li> </ul>
Almacenaje	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Conservar en un lugar seco y fresco, protegerse de los rayos solares y mantener a una temperatura entre 10 y 35 °C.</li> </ul>

Caducidad	› 12 meses en su recipiente original y sin abrir.
Estiba Máxima	<ul style="list-style-type: none"> <li>› 6 cajas por cama y en 4 camas por pallet para una altura máxima de 1.120 m. (Para el caso de presentación en Tiras).</li> <li>› 6 cajas por cama y en 4 camas por pallet para una altura máxima de 1.110 m. (Para el caso de presentación de blíster).</li> </ul>

### 7 NOTAS DE APLICACIÓN Y LIMITACIONES

- › Al aplicar el adhesivo en sustratos muy porosos, y para obtener mejores resultados, hacerlo con una cantidad suficiente, pero sin excesos o aplicar adhesivo en ambos sustratos.
- › El pegamento desarrolla su máxima adhesión de 24 a 72 horas después de haber realizado la unión.
- › Es importante limpiar de inmediato las herramientas utilizadas con un pañuelo limpio y húmedo con agua antes de que el adhesivo seque.
- › No es recomendable aplicarlo en sustratos de plástico tales como polietileno (PE), polipropileno (PP), politetrafluoroetileno (PTFE) u otro material que pueda ser afectado por solventes orgánicos.
- › Una vez seco el adhesivo, el producto puede removerse de cualquier superficie utilizando agua caliente y/o un pañuelo limpio y humedecido con agua caliente.
- › No aplicar este producto en sustratos húmedos o directamente con agua.
- › No se recomienda emplear este adhesivo para aplicaciones que vayan a experimentar medianos o grandes esfuerzos mecánicos.



# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

## Resistol <sup>M.R.</sup> Multiusos

### 8 PRECAUCIONES

- › Mantener fuera del alcance de los niños.
- › Se recomienda el uso de EPP, sin embargo, en caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al médico.
- › Aplicar el producto en un lugar ventilado para evitar posibles mareos.  
En caso de ingestión, no producir el vómito, beber agua en abundancia y acudir al médico.
- › Aún y cuando el envase con Resistol Multiusos no se haya abierto, se sugiere mantener el producto protegido de temperaturas extremas (en frío y en caliente).
- › Para más información, consultar la hoja de datos de seguridad del producto en [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com)

*Las instrucciones y recomendaciones que damos en la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia técnica aplicada en laboratorio. Sin embargo, como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas previas de acuerdo con sus necesidades. Ante cualquier duda, dirigirse al departamento de servicio técnico **800 024 0660**.*