



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Resistol M.R. 911 Mini Duo

1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Resistol M.R. 911 Mini Duo, es un pegamento instantáneo que está elaborado principalmente con resina de etil-cianoacrilato, con color transparente que brinda una excelente fuerza de pegado.

2 CAMPOS DE APLICACIÓN

Resistol M.R. 911 Mini Duo está recomendado para:

- › Reparaciones de emergencia en el hogar, oficina, escuela, etc. para el pegado de porcelana, cartón, plástico, metales, caucho, madera, piel, cuero y papel.

3 PRINCIPALES BENEFICIOS

- › Aplicación sencilla.
- › Pegado rápido (10 segundos).
- › Formulación de alto desempeño.
- › Adhiere en una amplia gama de materiales.
- › Resistente a bajas y altas temperaturas.
- › Con empaques innovadores que no se tapan, no derraman, no deteriora el adhesivo y maximizan el rendimiento del producto.
- › Cuando seca el adhesivo, es resistente al agua.

4 INFORMACIÓN TÉCNICA

Características Físicas:

PROPIEDAD	REFERENCIA	ESPECIFICACIONES
Olor	--	A resina
Apariencia, (Consistencia)	ISO 7390	Líquido
Color	WI-QC-001	Transparente
Densidad, g/cm ³	ISO 2811-1	1.00 - 1.100
Contenido de sólidos, %	--	98 [mínimo]
Tiempo de endurecimiento, segundos	IQC-001	15 a 30
Tiempo de secado (para ofrecer la resistencia máxima), horas	--	24 a 48
Temperatura de servicio, constante, °C	--	-20 a 80
Temperatura de aplicación, °C	--	5 a 35

Resistencia final (después de 48 horas de secado), kg/cm ²	WI-QC-006	120 [máximo]
VOC's, g/L	EPA Method 24 SCAQMD Rule 1168	< 20

Nota:

Las propiedades descritas en la tabla anterior fueron determinadas a 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^{M.R.} 911 Mini Duo

5 INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Resistol^{M.R.} 911 Mini Duo, viene listo para usar y no requiere de tratamientos especiales (después de la limpieza).

Preparación de la superficie:

1. Cuidar que la superficie este limpia, libre de polvo y contaminantes. Para limpiar puede auxiliarse de un pañuelo de algodón y humedecerlo con agua limpia o alcohol isopropílico o acetona pura (grado industrial).

Aplicación:

1. Sostener el tubo con la punta hacia arriba, alejado de la cara y sin presionarlo, girar la tapa hasta el final para perforar la membrana protectora. En caso de que la membrana no se rompa, perforo con un objeto puntiagudo y poner la tapa nuevamente.
2. Aplicar la cantidad suficiente y uniforme de pegamento sobre una de las superficies de los sustratos a pegar.
3. Con el adhesivo aplicado y fresco, unir y presionar durante 10 segundos.
4. Cerrar el envase del adhesivo inmediatamente después de haber aplicado. Para esto, encajar la tapa en la punta y girar por completo
5. Esperar a que seque el adhesivo de 24 a 48 horas para que alcance su máxima capacidad de pegado.

Importante:

El tiempo de curado varía dependiendo de la cantidad de adhesivo aplicado, condiciones ambientales y del tipo de sustrato que se haya trabajado.

6 NOTAS DE APLICACIÓN Y LIMITACIONES

- › Limpiar la punta del tubo con un papel antes de cerrar el producto.
- › No es recomendable aplicarlo en sustratos de polietileno, polipropileno, ni politetrafluoroetileno (PTFE) o silicona.
- › El producto aún fresco, puede removerse de cualquier superficie utilizando alcohol o acetona pura.
- › No aplicar este producto en sustratos húmedos.
- › Mantener el envase muy bien cerrado y en un lugar fresco y seco, se recomienda en refrigeración, pero lejos de los alimentos y con la punta del envase hacia arriba y así evitar que haya escurrimientos.
- › Este producto no es pintable.
- › No congelar el producto aún y cuando este no se haya usado.

7 PRECAUCIONES

- › Mantener fuera del alcance de los niños.
- › Aplicar este producto en área bien ventilada ya que los vapores pueden irritar los ojos y vías respiratorias.
- › El contacto del adhesivo con la piel a través de la ropa puede causar quemaduras.
- › Evitar el contacto con la piel debido a que el adhesivo la pega inmediatamente, en este caso para despegar y remover el adhesivo, hacerlo con aplicación de agua tibia directa y con movimientos circulares suaves y repetitivos.
- › En caso de contacto con los ojos, lavar con agua abundante durante 15 minutos y en caso ingestión accidental, acudir inmediatamente al médico.
- › Evitar fuentes de ignición en el área de trabajo y de aplicación.



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Resistol ^{M.R.} 911 Mini Duo

8 ENVASE Y EMBALAJE

Presentación	<ul style="list-style-type: none"> › 1 caja con 12 tubos con 3 g en blíster. Disponible en color transparente.
Almacenaje	<ul style="list-style-type: none"> › Conservar en un lugar seco y fresco, protegerse de los rayos solares y mantener preferentemente a una temperatura entre 8 y 20 °C
Caducidad	<ul style="list-style-type: none"> › 12 meses en su envase original, sin abrir y con temperatura de 25 °C. › 18 meses en su envase original, sin abrir y con temperatura de 10 a 20 °C
Estiba máxima	<ul style="list-style-type: none"> › 6 cajas por cama con 12 tubos de 3 g y en 6 camas por pallet para una altura máxima de 1.282 m

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**.