

## TEROSON® WX 215

Enero 2022

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TEROSON® WX 215 presenta las siguientes características:

<b>Tecnología</b>	Compuesto anticorrosivo
Tipo químico	Cera, aditivo antióxido
<b>Apariencia</b>	Marrón claro
Componentes	Un componente - no requiere mezcla
Viscosidad	Líquido
<b>Curado</b>	No aplica
<b>Aplicación</b>	Anticorrosivo para protección de cavitación
Temperatura de aplicación	15 a 25°C (59 a 77 °F)
Temperature de servicio	-40 a 90°C (-40 a 194 °F)
Exposición corta (hasta 1h)	100°C (212 °F)
Beneficios específicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Excelente capacidad de penetración</li> <li>• Buena resistencia a la temperatura</li> </ul>

TEROSON® WX 215 es un agente anticorrosivo base solvente para la protección de cavitación. Es un spray de atomizador delgado, ligeramente tixotrópico, que puede llegar a espacios estrechos usando el tubo de spray sujeto a la tapa. El spray penetra en las holguras y elimina la humedad. El producto contiene una alta proporción de inhibidores de la corrosión. Teroson® WX 215 tiene excelentes cualidades de fluidez, penetra bien en los espacios a proteger (por ejemplo, soldaduras). El material se puede usar incluso a temperaturas tan bajas como 10°C (50 °F), aunque las cualidades de fluidez mejoran si el producto y la carrocería están a temperatura ambiente. Cuando está completamente seco, el agente anticorrosión forma una película repelente al agua de un color marrón claro, casi translúcido.

TEROSON® WX 215 se utiliza en talleres principalmente para rociar los interiores abiertos de las cavidades como una protección adicional además del sellador de cavidades existente en vehículos nuevos y para el retratamiento después de reparaciones de accidentes. Con el cabezal rociador adjunto, el agente anticorrosivo también se puede rociar para la protección de áreas, por ejemplo, en la parte inferior de la carrocería, lo que da como resultado una alta protección contra la oxidación y una apariencia fresca y nueva.

### DATOS TÉCNICOS

Gravedad Específica @ 23°C	0.72
Punto de goteo de sólido, DIN 51801, °C	60
Sólidos, %	40
Aspreado con sal, DIN 50021, hours	240
Resistencia al escurrimiento, µm	100
Penetración, mm	20
Secado de pintura, 1.5 horas @60°C	Sin escurrimientos
Resistencia a la corrosión, D50021, 35°C, solución salina 5%, 240 horas, resistencia de película seca 50 µm	Sin corrosión

### INFORMACIÓN GENERAL

**Este producto no está recomendado para uso con oxígeno puro y/o sistemas enriquecidos con oxígeno y no debe ser seleccionado como sellador para cloro u otro agente fuertemente oxidante.**

**Para información sobre el manejo seguro de este producto, consulte la Hoja de Seguridad del Material (MSDS).**

**Use únicamente en áreas bien ventiladas.**

### Indicaciones de uso

#### Preparación de la superficie

1. Se deben quitar todos los elementos de las molduras y las cubiertas. Cualquier óxido debe eliminarse en la medida de lo posible..
2. Para rociar áreas difíciles (por ejemplo, zonas semihuecas como puertas, etc.), se utiliza el cabezal de rociado especial con el tubo. El material debe estar a temperatura ambiente cuando se utilice..
3. Si se almacena durante períodos prolongados y si el material está a una temperatura inferior a 15°C, el material se vuelve más tixotrópico..



**Modo de Empleo:**

1. La lata debe agitarse vigorosamente antes de usar hasta que se escuche el rodamiento de bolas..
2. Las piezas deben rociarse uniformemente, con la lata en posición vertical durante la pulverización.
3. Cuando se utiliza el tubo rociador, este se puede mover lentamente en círculos mientras se rocía para cubrir todas las direcciones.
4. El cabezal rociador con boquilla de chorro circular permite un recubrimiento fino y uniforme de áreas, por ejemplo, en la parte inferior de la carrocería, dando como resultado una excelente apariencia.
5. Pulverizar ligeramente las piezas de goma y plástico les da un mejor aspecto.

**Limpieza**

1. Cualquier residuo de TEROSON® WX 215 puede limpiarse fácilmente.
2. TEROSON® WX 215 es recomendable para la limpieza del material seco.
3. Cualquier salpicadura sobre las superficies pintadas debe eliminarse inmediatamente.

**Precauciones preliminares**

El producto debe manipularse de manera aplicable a materiales altamente inflamables y de conformidad con las reglamentaciones locales pertinentes. El solvente puede afectar ciertos plásticos o recubrimientos. Se recomienda comprobar la compatibilidad de todas las superficies antes de su uso.

**Almacenamiento**

Almacenar el producto en su envase, cerrado y en lugar seco. La información sobre el almacenamiento puede estar indicada en el etiquetado del envase del producto.

**Almacenamiento Óptimo: 15 a 25 °C. El almacenamiento a temperatura inferior 15 °C o mayor a 25 °C puede afectar de forma adversa a las propiedades del producto.**

El material que se extraiga del envase puede resultar contaminado durante su uso. No retornar el producto sobrante al envase original. Henkel Corporation no puede asumir ninguna responsabilidad por el producto que haya sido contaminado o almacenado en otras condiciones distintas a las previamente indicadas. Si se necesita información adicional, por favor contactar.

**Especificación del producto**

Los datos técnicos contenidos en este documento son solo de referencia y no se consideran especificaciones del producto. Las especificaciones del producto se encuentran en el Certificado de análisis o comuníquese con el representante de Henkel.

**Aprobación y certificación**

Comuníquese con el representante de Henkel para obtener la aprobación o el certificado relacionados con este producto.

**Rango de Datos**

Los datos que figuran en el presente documento pueden ser comunicados como un valor típico. Los valores se basan en datos de pruebas reales y se verifican periódicamente.

Rangos de Temperatura/Humedad: 23 °C / 50% HR = 23±2 °C / 50±5% HR.

**Conversiones**

(°C x 1.8) + 32 = °F  
 kV/mm x 25.4 = V/mil  
 mm / 25.4 = in  
 µm / 25.4 = mil  
 N x 0.225 = lb  
 N/mm x 5.71 = lb/in  
 N/mm<sup>2</sup> x 145 = psi  
 MPa x 145 = psi  
 N·m x 8.851 = lb·in  
 N·m x 0.738 = lb·ft  
 N·mm x 0.142 = oz·in  
 mPa·s = cP



### Exoneración de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. El producto puede tener una gran variedad de aplicaciones y diferentes condiciones de trabajo y aplicación de acuerdo al medio en que se encuentre, las cuales se encuentran fuera de nuestro control. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

### En caso de los productos entregados por Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA favor de tener en cuenta lo siguiente:

No obstante, en caso de que Henkel resultase responsable, sean cualesquiera los motivos. La responsabilidad no podrá superar en ningún caso el costo de la entrega correspondiente.

### En caso de los productos entregados por Henkel Colombiana, S.A.S. tomar en cuenta la siguiente información:

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

**En caso de que los productos sean entregados por Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., o Henkel Canada, Inc. tener en cuenta la siguiente información:** Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información, y se consideran fiables. No se pueden asumir responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control alguno. Es responsabilidad del usuario determinar la aptitud de los métodos de producción aquí mencionados para sus propios fines, y adoptar las precauciones que sean recomendables para proteger a toda persona o propiedad de los riesgos que pueda entrañar la manipulación y utilización de los productos. A la vista de lo anterior, **Henkel Corporation declina específicamente todas las garantías explícitas o implícitas, incluyendo garantías de comercialización o instalación para un propósito en particular, producidas por la venta o uso de productos de Henkel Corporation. Henkel Corporation declina específicamente cualquier responsabilidad por daños de cualquier tipo, incidentales o derivados como consecuencia del uso de los productos, incluyendo la pérdida de ganancias.** La exposición aquí ofrecida sobre procesos o composiciones no debe interpretarse como una afirmación de que estos estén libres de patentes que obran en poder de otras firmas, o que son licencias de Henkel Corporation, que pueden cubrir dichos procesos o composiciones. Se recomienda a cada posible usuario que pruebe la aplicación propuesta antes de su utilización habitual, empleando estos datos como guía. Este producto puede estar cubierto por una o varias patentes estadounidenses o de otras nacionalidades, o por solicitudes.

### Uso de la marca registrada

A no ser que se indique lo contrario, todas las marcas registradas de este documento son marcas de Henkel Corporation en EE.UU. y en cualquier otro lugar. © Indica una marca registrada en la oficina de patentes y marcas de EE.UU.

Reference 0.0

