



# Donnitil Rust Ex (antes MC-Rost Ex)

## Agente de limpieza para contaminación por óxido

### Características del producto

- Listo para su uso
- Reacciona rápido
- Reacciona con la zona oxidada formando una sal soluble
- Se neutraliza con agua

### Campos de aplicación

- Eliminación de óxido/manchas
  - en superficies de hormigón
  - en superficies metálicas
- Desoxidación por inmersión en baño
  - herramientas de hierro y acero
  - para unidades pequeñas

### Procedimiento de aplicación

#### Preparación del soporte

Las zonas adyacentes a la contaminación por oxidación en el hormigón deben ser cubiertas antes de la aplicación.

Antes de aplicar Donnitil Rust Ex lea detenidamente las indicaciones de seguridad y precaución del envase.

#### Aplicación

Donnitil Rust Ex se aplica con cuidado sobre la superficie pre-humedecida, mediante pulverización o con cepillo. Se debe intensificar el proceso de limpiado con cepillo antes de enjuagar el área con un fuerte chorro de agua.

**¡El tiempo de interacción de Donnitil Rust Ex no debe ser mayor a 5 minutos!**

Por favor revisar los datos de esta “Ficha Técnica” para ver la dosificación a utilizar. Estos valores dependen del soporte y la cantidad de oxidación.

El proceso de limpieza de Donnitil Rust Ex se puede repetir en caso de tener una oxidación persistente.

#### Información adicional

Donnitil Rust Ex puede usarse como baño de inmersión para desoxidar las herramientas metálicas y pequeños aparatos.

Después de la neutralización con agua, el metal seco debe protegerse con un agente específico, preferiblemente Intaktin.



### Datos técnicos de Donnitil Rust Ex

Características	Unidad	Valor	Nota / Observación
Consumo	g/m <sup>2</sup>	aprox. 100 aprox. 200	para soportes no absorbentes para soportes absorbentes
Tiempo de exposición	minutos	5	máximo por cada aplicación

### Características del producto Donnitil Rust Ex

Control de producción interno	DIN EN ISO 9001
Temperatura del proceso	Como solución acuosa Donnitil Rust Ex se congela a partir de temperaturas menores de - 5 °C. Antes de usar la totalidad del producto se debe descongelar y mezclar exhaustivamente para evitar variaciones de concentración.
Equipo de limpieza	Limpiar con agua inmediatamente después de su uso
Sustancia peligrosa de acuerdo a la Regulación	Por favor, tener en cuenta la ficha de seguridad DIN
Almacenamiento	Se puede almacenar en envase original sellado, en ambiente seco y protegido de heladas al menos 12 meses
Suministro	Cubo de 10.5 kg
Eliminación de envases	Para proteger nuestro medio ambiente, vacíe completamente los envases

Los datos expresados, están basados en pruebas de laboratorio, y pueden variar en la práctica. Para determinar la idoneidad técnica individual, deben de efectuarse ensayos preliminares bajo las condiciones de aplicación. Todos los valores técnicos se han determinado a 20 °C y a 65% de humedad relativa.

#### Consejos de seguridad

Por favor, tenga en cuenta la información de seguridad dada en las etiquetas de los envases y las fichas de seguridad. Peligrosidad del agua clase 1.

**Nota:** Las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 06/19: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.