

**DESCRIPCIÓN****BENEFICIOS CLAVE**

- excelente prevención y eliminación de cráteres
- buena fluidez y nivelación
- muy buena humectación del sustrato

**EFECTO****Humectación del sustrato****Efecto anticráter****Promoción de la fluidez****desespumar****Reducción de la tensión superficial estática****Reducción de la tensión superficial dinámica****IDONEIDAD**

acuoso	a base de disolventes
●	●
<b>2 componentes 100 % sólidos</b>	<b>de curado por radiación</b>
●	●
<b>recubrimientos pigmentados</b>	<b>barnices transparentes</b>
●	●

● no adecuado ● adecuado en parte ● adecuado

**APLICACIONES TÍPICAS**

- Recubrimientos industriales en general
- Recubrimientos para plástico
- Barnices de sobreimpresión
- Recubrimientos para madera

**DATOS TÉCNICOS**

<b>contenido de materia activa</b>	100 %
<b>aspecto</b>	líquido transparente coloreado
<b>descripción química</b>	Siloxano modificado con poliéter
<b>disolvente</b>	-

**SOLUBILIDAD**

<b>agua</b>	<b>etanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>acetona</b>
●	●
<b>acetato de butilo</b>	<b>alcoholes minerales</b>
●	●

● no soluble ● parcialmente soluble ● soluble

**NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO**

Tal como se suministra, calculado sobre el total de fórmula: 0.1 - 1.0 %

**INSTRUCCIONES DE PROCESO**

- Se puede añadir al recubrimiento en la forma suministrada o prediluido.
- Puede incorporarse durante la fase de molienda y de dilución.

**MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- Cuando se almacena en un embalaje original sin abrir, el producto tiene una vida útil de 60 meses a partir de la fecha de fabricación.
- No exponer a la luz solar directa. Mantener el envase herméticamente cerrado en un lugar seco, frío y bien ventilado. El producto es estable a la congelación-descongelación; si se congela a temperaturas más frías, calentar el envase a 40°C y mezclarlo a fondo antes de usarlo. Por favor, consulte la Hoja de Seguridad para una información más actualizada.

Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluso en lo que respecta a los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, sobre todo derechos de patentes. En concreto, no se prevé ni sobreentiende ninguna garantía explícita o implícita, así como ninguna garantía sobre las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en función de la evolución tecnológica u otros avances. El cliente no está eximido de su obligación de inspeccionar y comprobar cuidadosamente los bienes entrantes. El funcionamiento del producto descrito en este documento deberá ser verificado mediante pruebas, que deberán ser realizadas únicamente por expertos cualificados bajo la responsabilidad exclusiva del cliente. Las alusiones a nombres comerciales empleados por otras compañías no constituyen una recomendación, ni significan que no puedan emplearse productos similares.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)