

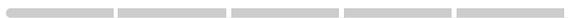
DESCRIPCIÓN

BENEFICIOS CLAVE

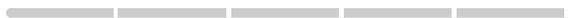
- las mayores propiedades antiadherentes
- excelente efecto antideslizante
- eficaz desespumante
- especial para sistemas pigmentados

EFECTO

Humectación del sustrato



Promoción de la fluidez



Efecto de deslizamiento



Antiadherencia



Efecto desespumante



Transparencia en los barnices



DATOS TÉCNICOS

contenido 100 %

de materia activa

aspecto líquido coloreado opaco (separación de fases puede ocurrir durante almacenaje pero puede ser remezclado con agitación)

descripción química acrilato de silicona, reticulable radicalmente

SOLUBILIDAD

agua



etanol



acetato de butilo



alcoholes minerales



● no soluble ● parcialmente soluble ● soluble

IDONEIDAD

acuoso



a base de disolventes



2 componentes 100 % sólidos



de curado por radiación



recubrimientos pigmentados



barnices transparentes



● no adecuado ● adecuado en parte ● adecuado

NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO

Tal como se suministra, calculado sobre el total de fórmula: 0.1 - 3.0 %

INSTRUCCIONES DE PROCESO

Se puede añadir al recubrimiento en la forma suministrada o prediluido.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Cuando es almacenado en su envase original sin abrir el producto tiene una vida útil de 48 meses a partir de la fecha de producción. Este producto debe ser almacenado evitando luz solar directa.

APLICACIONES TÍPICAS

- Tintas de inyección de tinta
- Tintas de impresión
- Tintas para serigrafía

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