

Desespumante/desaireante para formulaciones no acuosas

TEGO® Airex 990

DESCRIPCIÓN

- El TEGO Airex 990 tiene un efecto desaireante muy fuerte contra la micro y la macroespuma en recubrimientos de altos sólidos y al disolvente. Especialmente adecuado para recubrimientos aplicados a pistola.
- TEGO® Airex 990 es un desaireante concentrado altamente compatible que presenta una eficacia muy alta en recubrimientos a base de disolventes y con alto contenido en sólidos. Muy adecuado para barnices transparentes.

BENEFICIOS CLAVE

- excelente para recubrimientos sensibles
- uso universal para todos los métodos de aplicación
- no contiene disolventes

APLICACIÓN RECOMENDADA

Aplicación a brocha/aplicación a rodillo



Pulverización con pistola airless



Pulverización de aire comprimido



Impresión flexográfica/huecograbado



Recubrimiento por inmersión, flow coatings, recubrimiento a cortina



Pintura para suelos



IDONEIDAD

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

APLICACIONES TÍPICAS

- Recubrimientos para muebles
- Recubrimientos para transporte
- Recubrimientos para plástico
- Recubrimientos para suelos

DATOS TÉCNICOS

contenido de materia activa	100 %
aspecto	líquido de color
descripción química	formulación a base de polímeros orgánicos desaireantes, con un poco de silicona

SOLUBILIDAD

agua	etanol
●	●
TPGDA	acetona
●	●
acetato de butilo	alcoholes minerales
●	●

NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO

Tal como se suministra, calculado sobre el total de fórmula: 0.2 - 1.0 %

INSTRUCCIONES DE PROCESO

Se recomienda añadir en la forma suministrada.

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.

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