

TEGO® Foamex 26

DESCRIPCIÓN

TEGO® Foamex 26 es un desespumante concentrado basado en tecnología de poliéter siloxano. Presenta un buen equilibrio entre efectividad y compatibilidad. Especial para pinturas arquitectónicas.

BENEFICIOS CLAVE

- desespumante concentrado universal con amplia compatibilidad para toda la gama de PVC
- adecuado para formulaciones que cumplen con el etiquetado ecológico
- evita la formación de micro y macroespumas

APLICACIÓN RECOMENDADA

Aplicación a brocha/aplicación a rodillo

Pulverización con pistola airless

Pulverización de aire comprimido

Impresión flexográfica/huecogrado

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
●	●
adición a la fase de molienda	adición a la fase de dilución
●	●

● no adecuado ● adecuado en parte ● adecuado

APLICACIONES TÍPICAS

- Pinturas arquitectónicas
- Recubrimientos para suelos

DATOS TÉCNICOS

contenido de materia activa	100 %
aspecto	líquido ligeramente opaco, amarillento
descripción química	formulación de polietersiloxanos y polímeros orgánicos, contiene sílice pirógena
disolvente	no contiene disolventes

SOLUBILIDAD

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

● 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

- La adición durante la fase de dilución o en barnices transparentes requiere altas fuerzas de cizalla o predilución.
- Se puede añadir al recubrimiento en la forma suministrada o prediluido.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto tiene una vida de al menos 36 meses desde la fecha de producción, cuando se almacena en envase original cerrado a temperatura entre -10°C y +40°C.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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