

TEGO® Foamex 28

DESCRIPCIÓN

TEGO® Foamex 28 es un desespumante en emulsión altamente eficaz basado en tecnología de poliéter siloxano. Excepcionalmente eficaz contra la microespuma. Especial para pinturas arquitectónicas.

BENEFICIOS CLAVE

- muy efectivo contra la microespuma
- adecuado para formulaciones que cumplen con el etiquetado ecológico
- altamente compatible en formulaciones de PVC bajo a medio

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
●	●
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	20 %
aspecto	líquido tixotrópico blanco
descripción química	emulsión de un copolímero de poliéter siloxano, contiene sílice pirógena
disolvente	no contiene disolventes

SOLUBILIDAD

Debido a motivos de estabilidad, las emulsiones no deben ser diluidas con disolventes orgánicos.

NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO

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

INSTRUCCIONES DE PROCESO

- Antes de utilizar, mezclar brevemente con fuerzas de cizalla bajas.
- Añadir al recubrimiento en la forma suministrada.
- Se puede añadir en la molienda o durante el procedimiento de dilución.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto tiene una vida de al menos 12 meses desde la fecha de producción, cuando se almacena en envase original cerrado a temperatura entre +4°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 sobreenfite 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