

TEGO® Foamex 2

DESCRIPCIÓN

TEGO® Foamex 2 es un antiespumante en emulsión, con buen balance costo - efectividad, a base de compuestos de hidrocarburos que combina un buen poder antiespumante y buena compatibilidad en pinturas base de agua. TEGO® Foamex 2 no contiene silicona ni sílice.

BENEFICIOS CLAVE

- combina un buen efecto antiespumante inicial con estabilidad a largo plazo
- excepcional compatibilidad
- fácil incorporación

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

DATOS TÉCNICOS

contenido de materia activa	15 %
aspecto	líquido blanco
descripción química	emulsión acuosa de aceites y polímeros
disolvente	agua

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

- Puede incorporarse durante la fase de molienda y de dilución.
- Mezclar antes de usar a baja esfuerzo de corte

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto tiene una vida útil de 12 meses desde la fecha de producción, cuando es almacenado en el empaque original, cerrado en un rango de temperatura de +4 a +40 °C.

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