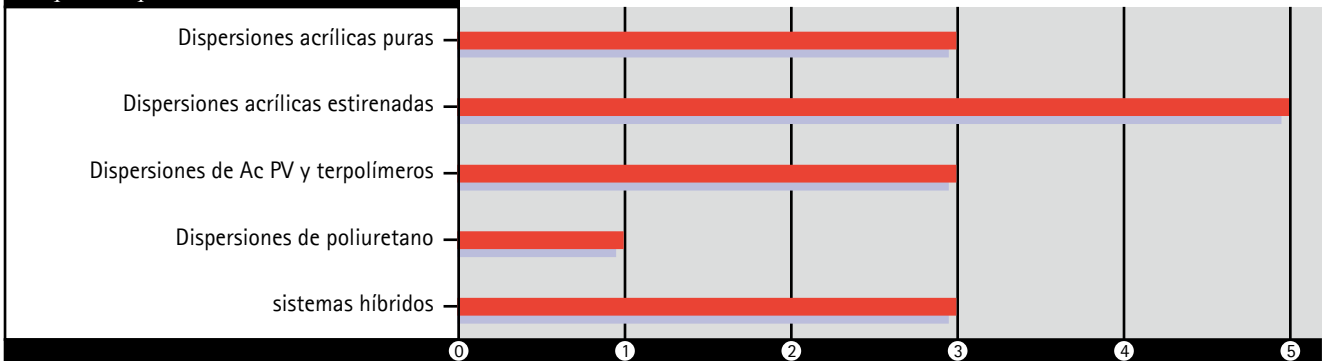


TEGO® Foamex 7447

Campos de aplicación



0 = inadecuado...5 = especialmente adecuado

Características especiales

- de uso universal en sistemas transparentes y pigmentados
- altamente compatible (minimiza el riesgo de defectos superficiales)

Aplicación

- Recubrimientos arquitectónicos en medio acuoso
en forma de suministro, calculado sobre concentrado de pigmento:
0.1 - 1.0 %
- Recubrimientos decorativos en medio acuoso
en forma de suministro, calculado sobre concentrado de pigmento:
0.1 - 1.0 %
- Recubrimientos para madera y muebles
en forma de suministro, calculado sobre concentrado de pigmento:
0.1 - 1.0 %
- Recubrimientos industriales en medio acuoso
en forma de suministro, calculado sobre concentrado de pigmento:
0.1 - 0.5 %

Instrucciones de proceso

- Especialmente adecuado para la adición durante la fase de dilución.
- Se puede añadir tanto en forma de suministro como prediluido.
- También se puede utilizar como post-aditivo.
- La efectividad a largo plazo del antiespumante depende del sistema en que se aplica, y debe comprobarse individualmente en cada formulación (si es posible a diferentes temperaturas).

Dilución

- diluible con agua
- La dilución tiene una estabilidad al almacenamiento limitada.
- Debido a los efectos negativos en la estabilidad de las dispersiones, no debe diluirse con disolventes orgánicos.

descripción química

emulsión de un copolímero de poliéter polisiloxano, exenta de ácido silícico

Información técnica

- aspecto líquido blanco, tixotrópico
- contenido no volátil ca. 24 %
- disolvente agua
- valor pH al 10 % ca. 8

situación FDA/BfR

- Los componentes de TEGO® Foamex 7447 están registrados en la Recomendación XV de la BfR.
- Las materias activas de TEGO® Foamex 7447 están registradas en la Directiva 2002/72/EG, anexo III - Lista incompleta de aditivos - bajo polioxialquil (C2 - C4) dimetil polisiloxano, sin un límite específico de migración.
- TEGO® Foamex 7447 puede utilizarse de acuerdo con las Regulaciones FDA 21 CFR 176.210 y 175.105.

Situación de registros

TEGO® Foamex 7447 y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos. AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA.

envasado

- Bidón de plástico con anillo L 210 kg
- Bidón de plástico 30 kg

estabilidad de almacenamiento

6 meses en envases cerrados, protegidos de heladas, y a una temperatura por debajo de 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.
(Estado: 04/2007)