

DESCRIPCIÓN

ADDID® 230 es un aditivo antiestático sin disolventes que se utiliza para aumentar la conductividad de las formulaciones de recubrimientos.

BENEFICIOS CLAVE

- aumenta la conductividad eléctrica
- muy adecuado para recubrimientos transparentes
- muy buena compatibilidad, incluso a altas dosis

IDONEIDAD

acuoso	a base de disolventes
●	●
epoxi de 2 componentes	poliuretano de 2 componentes
●	●

● no adecuado ● adecuado en parte ● adecuado

APLICACIONES TÍPICAS

- Recubrimientos para suelos
- Recubrimientos para madera

DATOS TÉCNICOS

contenido de materia activa	100 %
aspecto	líquido transparente amarillento
descripción química	formulación de sales sólidas y compuestos de nitrógeno cuaternario
en forma de suministro	líquido

NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO

Tal como se suministra, calculado sobre el total de fórmula: 1.0 - 8.0 % en peso

INSTRUCCIONES DE PROCESO

- Se recomienda añadir a la molienda en la forma suministrada.
- En formulaciones de 2 componentes basadas en epoxi, se recomienda incorporar al componente amínico.
- En formulaciones de 2 componentes basadas en poliuretano, se recomienda incorporar al componente polioli.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenado en su envase original cerrado, entre los 4 y los 40° C, la vida útil del producto es de al menos 36 meses de la fecha de fabricación.

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