

DESCRIPCIÓN

TEGO® Color Aid 7062 es un compatibilizador para pinturas de base solvente. Se puede agregar a pinturas de baja polaridad y ayuda a la aceptación del color de los colorantes universales.

BENEFICIOS CLAVE

- compatibilizador para colorantes universales en pinturas a base de disolventes
- funciona bien con pinturas a base de Pliolite

EFECTO**Aceptación del color con pigmentos orgánicos****Aceptación del color con pigmentos inorgánicos****Influencia sobre las propiedades del recubrimiento****IDONEIDAD**

acuoso	a base de disolventes
●	●
2 componentes 100 % sólidos	de curado por radiación
●	●
molienda directa	concentrados de pigmento que contienen resina
●	●
Concentrados de pigmento sin resina	pastas universales
●	●

● no adecuado ● adecuado en parte ● adecuado

APLICACIONES TÍPICAS

- Pinturas arquitectónicas
- Concentrados universales de pigmento

DATOS TÉCNICOS

contenido de materia activa	approx. 90 %
índice de aminas (en la forma suministrada)	Approx. 140 mg KOH/g
aspecto	líquido de color amarillento a pardusco
descripción química	tensoactivo con grupos de alta afinidad pigmentaria
disolvente	isopropanol

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: 0.3 - 3.0 %

INSTRUCCIONES DE PROCESO

- Añadir a la pintura base antes de teñir.
- En ciertos casos, TEGO® Color Aid 7062 se puede utilizar en la corrección de pintura ya coloreada.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- El producto posee una vida útil de 24 meses a partir de la fecha de manufactura cuando es almacenado en el empaque original cerrado.
- a bajas temperaturas una turbidez reversible puede suceder

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