

# TEGO® Dispers 630

Aditivo humectante y dispersante para recubrimientos a base de disolventes

## Propiedades

- Especialmente apropiado para pigmentos inorgánicos
- Especifico para la molienda directa (con ligante)
- Previene la sedimentación y el descolgado
- Previene la flotación de los pigmentos mediante una floculación controlada

## Envasado

Bidón de acero 25 kg

## Estabilidad de almacenamiento

Un año como mínimo, en bidones cerrados

## Campos de aplicación

- Recubrimientos de dos componentes a base de resinas epoxi curadas con amina/amida
- Esmaltes de secado a estufa a base de alquídica/melamina, poliéster/melamina y acrílica/melamina
- Recubrimientos de secado al aire a base de resinas alquídicas y caucho clorado
- Recubrimientos para madera y muebles a base de poliésteres insaturados

*dosificación recomendada:*

*0,5 a 2,0 % en forma de suministro, calculado sobre pigmento inorgánico o*

*0,1 a 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación*

## Instrucciones de proceso

- Añadir a la base de molienda antes de la dispersión

## Solubilidad

<i>Proporción de mezcla (partes en peso)</i>	1:9
Agua	-
n-Butanol	+
MEK	+
Acetato de butilo	-
Acetato de metoxipropilo	-
Xileno	+
Solvesso 150	+
White Spirit	+

*+ = transparente, soluble, o = opalescente, - = turbio o insoluble*

## Descripción química

Solución de un ácido policarboxílico insaturado de elevado peso molecular, con un derivado de amina

## Información técnica

- Aspecto Solución transparente rojiza
- Contenido en materia activa 50 %
- Disolvente Hidrocarburos aromáticos de elevado punto de ebullición

## Especificaciones

- Contenido no volátil (2 h/105 °C) 49,0 – 52,0 %
- Índice de acidez 48 – 51 mg KOH/g

## Situación de registros

Los ingredientes de TEGO® Dispers 630 están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos: EINECS, TSCA, DSL, MITI, AICS, ECL.

**Edición 07/03. Los datos técnicos, así como demás informaciones técnicas y recomendaciones de empleo, son dados según nuestro mejor saber pero sin compromiso por nuestra parte. Esta ficha técnica pierde su validez al ser sustituida por otra nueva. Rogamos pregunte por la última edición.**

Tego Chemie Service GmbH · Goldschmidtstrasse 100 · 45127 Essen · Germany · Tel.: +49 201 173 2222 · Fax: +49 201 173 1939 · www.tego.de representada por: Goldschmidt España S.A. · Av. Sant Julià, 156-166 · E-08400 Granollers (Barcelona) · Tel.: +34 93 864 21 86 · Fax: +34 93 864 21 20