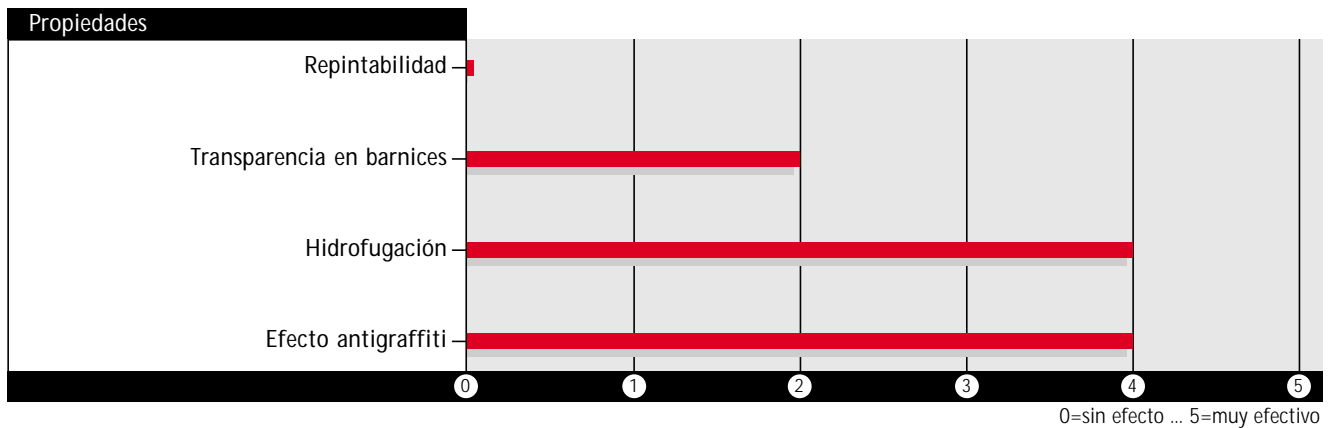


# TEGO® Protect 5100

Resina modificada de polidimetilsiloxano para la producción de recubrimientos antigraffiti acuosos



## Propiedades

- Extraordinarias propiedades hidrófobas y oleóforas
- Especifico de sistemas pigmentados
- Limitadamente adecuado para barnices transparentes
- Fácil limpieza de graffitis hechos con pintura o rotulador

## Campos de aplicación

- Recubrimientos de poliuretano de dos componentes de base acuosa  
*dosificación recomendada sobre resina sólida:  
2,0 a 8,0 % en forma de suministro*

## Instrucciones de proceso

- En sistemas pigmentados es recomendable añadirlo en la fase de molienda.
- Los recubrimientos formulados con este producto pueden aplicarse a pistola (también electrostática), brocha o inmersión.

## Descripción química

Dispersión de un polidimetil siloxano hidroxil-funcional

## Información técnica

- Aspecto lechoso
- Contenido en hidroxilo (calculado sobre materia activa) 0,7 – 0,9 %
- Índice OH 23 – 30 mg KOH/g

## Especificaciones

- Contenido no volátil (1 h/180 °C) 50,0 – 60,0 %

## Situación de registros

Los ingredientes de TEGO® Protect 5100 están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos: EINECS, TSCA, MITI. Está pendiente el registro en AICS.

## Envasado

Bidón de plástico 25 kg

## Estabilidad de almacenamiento

6 meses en bidones cerrados

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