



# KRONOS 1071

Dióxido de Titanio

para fibras y tintas

## Aplicaciones

- Fibras acrílicas, rayón y acetato
- Tintas de impresión curadas con UV
- Acabados para piel
- Masterbatches para fibras poliéster

## Propiedades

KRONOS 1071 Dióxido de titanio

- ofrece excelente eficacia deslustradora y tono neutro en fibras
- se dispersa fácilmente
- muestra mínima abrasión
- exhibe más resistencia a la luz que grados anatase no tratados
- proporciona buenas propiedades ópticas a recubrimientos en combinación con abrillantadores ópticos

## Características de Producto

Producción	pigmento anatase producido por el proceso sulfato
Tratamiento superficial	compuestos de silicio y aluminio
Contenido de TiO <sub>2</sub> (DIN EN ISO 591)	≥ 96%
Clasificación estándar (DIN EN ISO 591-1)	A 2
ASTM D 476	Tipo I
Densidad (DIN EN ISO 787-10)*	3.8 g/cm <sup>3</sup>
Valor de volumen específico (Bulking value)*	0.26 l/kg (0.03 gal/lb)
Absorción de aceite (DIN EN ISO 787-5)*	22 g/100 g pigmento
Índice de color	Pigmento Blanco 6 (77891)
Número CAS	13463-67-7
Número de registro REACH	01-2119489379-17-xxxx

\* Valor típico

La información contenida en este documento solo aplica al producto KRONOS especificado y, aunque no está garantizada, es, hasta donde sabemos, verdadera y precisa a la fecha de publicación de esta información. KRONOS no asume ninguna obligación o responsabilidad en relación con el uso de cualquier información contenida en este documento, y NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA COMERCIALIZACIÓN O DE ADAPTACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, NI GARANTÍA DE CUALQUIER OTRO TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, EN VIRTUD DE ESTE DOCUMENTO CON RESPECTO AL RENDIMIENTO, SEGURIDAD, ADAPTACIÓN, ESTABILIDAD O DE OTRA MANERA. Es responsabilidad del usuario determinar la adaptación del producto para su propósito particular, y el usuario asume todos los riesgos de uso y manipulación del producto. Este documento no crea ningún derecho contractual entre KRONOS y el usuario. © 2022 KRONOS Worldwide, Inc. KRONOS® y los diseños de logotipos asociados con él son marcas comerciales de Kronos Worldwide, Inc. y/o sus subsidiarias o afiliadas.

© KRONOS INTERNATIONAL, Inc., 2022