

## Isolan BIO PMT

### Definición del Material

**Base química:** Poliuretano alifático totalmente reaccionado a base de poliéter

**Ionicidad:** Aniónica

**Valor pH:** 7,0 - 9,0

**Contenido sólido:** 34.0 - 36.0%

### Aplicaciones

Isolan BIO PMT es una dispersión acuosa de un poliuretano alifático totalmente reaccionado a base de poliéter, que comprende un 62% de polioles BIO derivados de fuentes renovables. Está libre de NMP y NEP. Esta resina de dureza media posee una naturaleza termoplástica distinta. Muestra una resistencia encomiable a la hidrólisis y una excelente resistencia a la luz, lo que la hace ideal para capas superiores y medias. Es apto para su uso en cuero, textiles, cuero sintético y revestimientos.

**Características típicas de la película:** El módulo de elasticidad al 100% está situado en 5-6 Mpa, la resistencia a la tracción se mide en 30 Mpa, y la elongación es aproximadamente 5x.

### Manipulación, Almacenamiento y Embalaje

12 meses desde la entrega en recipientes cerrados.

El producto es estable durante al menos un año cuando se almacena en su embalaje original sellado a temperaturas entre 5°C y 30°C sin exposición a la luz solar. Sensible a la helada. Agitar antes de usar.

### Información Reguladora

**Registrado en REACH de la UE:** No aplicable

## Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

## Descargo de responsabilidad / Condiciones



Revision: 2023-09-18 / 2f0e

Nos esforzamos por ser precisos en toda nuestra documentación. Sin embargo, cualquier información o asesoramiento es proporcionado por nosotros de buena fe, sin garantía o reclamo ilimitado de aptitud para una aplicación específica. Vendemos solo a usuarios industriales calificados. La responsabilidad recae en el usuario del producto para investigar cuidadosamente y luego probar continuamente el producto y sus procedimientos de aplicación dentro del contexto de su uso específico. El uso de nuestros productos y datos requiere diligencia y cuidado, y está dentro de la única responsabilidad del usuario. Kautschuk-Group no acepta ningún responsabilidad por daños incurridos. Se aplican nuestros [Términos y condiciones \(/info/toc\)](#) generales.

Los tiempos de almacenamiento y vida útil declarados son valores garantizados mínimos para un período a partir del día del envío. Después de que este período ha expirado, el producto requiere pruebas adicionales de control de calidad, pero muy posiblemente todavía esté dentro de las especificaciones. Para obtener más información, consulte nuestra [Política de vida útil \(/info/shelflife\)](#).

Para actualizaciones sobre la información del producto, por favor revise esta página web con regularidad:

<https://es.kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pmt>  
(<https://es.kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pmt>)

□□ Esta es una versión traducida de nuestra información y contenido original del producto, proporcionada para su comodidad. Aunque cuidamos mucho nuestro contenido traducido, pueden producirse errores y ambigüedades. Para obtener información actualizada y canónica sobre este tema, le remitimos a nuestra versión internacional: **[kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pmt](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pmt)** (**<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pmt>**)

© **2001-2024 Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **[info@kautschuk.com](mailto:info@kautschuk.com)** (**<mailto:info@kautschuk.com>**)

**[Status \(/status\)](#)** · **[Policies \(/info\)](#)** · **[Privacy \(/info/privacy\)](#)** · **[Terms \(/info/toc\)](#)** · **[Imprint \(/info/imprint\)](#)**