

Isolan PSG

Definición del material

Base química: Poliuretano alifático

Ionicidad: No iónico

Forma suministrada: Líquido blanco

Viscosidad (23 °C): Aprox. 75 mPa·s

Valores de pH: Aprox. 7.9

Contenido sólido: 30.0%

Solventes volátiles: 1.5%

Aplicaciones

Isolan PSG es una dispersión acuosa de un poliuretano alifático completamente reaccionado, conocido por su notable elongación. Es especialmente apto para la plastificación de composiciones de acabado que requieren tal característica.

Las propiedades típicas de la película incluyen: Módulo del 100% a 0.7 mpa, resistencia a la tracción medida a 3.0 mpa y elongación que se aproxima a 12x.

Manejo, almacenamiento y embalaje

12 meses a partir de la entrega en contenedores cerrados.

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

Información Regulatoria

Registro EU REACH: 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: 2023-11-15 / 295b

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 ninguna 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-psg>
(<https://es.kautschuk.com/products/textile/isolan-psg>)

□□ 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-psg**
[\(<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-psg>\)](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-psg)

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

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

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