



Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN

GS 2000 es una emulsión aniónica de acetato de polivinilo (PVA) de alta fluidez y flexibilidad, que forma una película continua y transparente. Está diseñada como materia prima para la fabricación de pinturas, pastas y recubrimientos, funcionando como vehículo o aglutinante en sistemas base agua.

CARACTERISTICAS

- Tipo: Emulsión de acetato de polivinilo (PVA)
- Base: Agua
- Apariencia: Emulsión de alta fluidez
- Formación de película: Continua y transparente

DESEMPEÑO

- Excelente adherencia a diversos sustratos
- Alta compatibilidad con agua
- Buena humectación de pigmentos
- Buena flexibilidad en película seca
- Funciona como aglutinante en formulaciones

USOS

Recomendado como vehículo en la formulación de pinturas y pastas para interiores, así como en la fabricación de recubrimientos, revoques y sistemas base agua donde se requiera buena adhesión y estabilidad.

PROPIEDADES

- Dureza Shore A: 55 – 57
- Viscosidad: Medida con viscosímetro Brookfield RVF (Spindle 6 / 20 rpm / 25°C)
- Tipo de emulsión: Aniónica
- Formación de película: Transparente y flexible

MÉTODO DE APLICACIÓN

El producto se utiliza como materia prima en formulaciones, por lo que debe integrarse mediante agitación hasta lograr una mezcla homogénea con los demás componentes del sistema. Puede incorporarse directamente en procesos de fabricación de pinturas, pastas o recubrimientos base agua.

RECOMENDACIONES

Se recomienda realizar pruebas previas para determinar la proporción adecuada según la formulación requerida, asegurando compatibilidad con pigmentos, cargas y aditivos utilizados.

PRECAUCIONES

Producto base agua. No ingerir. Evitar el contacto prolongado con piel y ojos. Utilizar en áreas ventiladas durante su manipulación.

Mantener el envase bien cerrado después de su uso y almacenar en un lugar fresco, seco y protegido de temperaturas extremas y exposición directa al sol. Mantener fuera del alcance de los niños.

ADVERTECIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta ficha técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la ficha técnica de este producto, disponible a través de la página



Ficha Técnica

gspinturasfinas.com.mx. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos GS Pinturas Finas autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, a juicio del Fabricante y

previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

Vicente Guerrero 176-A, Las Liebres, 45623, Tlaquepaque, Jalisco.

(33) 3689 5341

ventas@gspinturasfinas.com

gspinturasfinas.com

GS 2000

Emulsión de acetato de polivinilo (PVA).



Ficha Técnica

TABLAS

ASPECTO	EMULSION VISCOSA	METODO
% DE SOLIDOS.	44.0 - 46.0	M P T - 01
pH @ 25° C.	4.0 - 5.0	M P T - 02- A
* VISCOSIDAD, cps.	12,000 - 18,000	M P T - 03
		M P T - 04