

Áreas	Colores	Rendimiento Teórico	Tiempo de secado
Interior	Blanco y más de 500 colores pasteles	Hasta 15.0 m ² /Litro*	40 min ⁽⁺⁾

(*Sobre superficie lisa y previamente sellada. (+) @ 25 °C y 50% Humedad Relativa.

Descripción General

- Pintura **100% Acrílica**, con acabado mate, para interiores, especialmente en zonas costeras o tropicales.

Características

- ✓ Tiene excelente poder cubriente
- ✓ **Alto rendimiento.**
- ✓ Estabilidad de colores.
- ✓ Excelente Adherencia

Superficies Recomendadas

Superficies de yeso, mampostería, concreto, hormigón, fibrocemento, tabla roca, bardas, muros de edificios, casas, comercios, almacenes, etc.

Limitantes

No aplique cuando la temperatura ambiente o de la superficie sea inferior a los 10°C

Información del Producto

- **Colores:** Blanco y más de quinientos colores pasteles a preparar, consulte a su vendedor o distribuidor más cercano.
- **Presentación** Tambor de 200 L y Cubeta 19 L

DATOS TECNICOS

- **Tipo de vehículo:** Blanco Acrílico 100%
- **Tipo de pigmento:** Dióxido de titanio.
- **Sólidos en volumen ASTM D2697:** 38 ±2%
- **Espesor de película Recomendado por capa:** 1.5-3.0 mils (38-75 micras) secas
- **Numero de capas sugeridas:** 2 capas
- **Densidad ASTM D-1475:** 1.45 ±0.07 Kg/L (varía según colores)
- **Viscosidad ASTM D-2486:** 105-115 KU
- **VOC ASTM D-5201:** 23g/L
- **Lavabilidad ASTM D-2486:** >5000 ciclos sin desgaste
- **Rendimiento teórico-práctico a 1 Capa (*):** 15.0 m² / L
- **Secado (+) @ 25 °C y 50% H.R.:** 40 Minutos
- **Repintado entre capas:** 2-3 horas
- **Tipo de secado:** Por coalescencia y evaporación
- **Acabado:** Mate
- **Dilución:** 10 a 15% con agua limpia.
- **Condiciones de almacenaje:** 25°C Y 50% H.R.

Vida en Almacén

12 meses.

Disponga correctamente de los envases vacíos, a través de los centros de reciclado o con depósitos de residuos peligrosos

Asistencia técnica

A través de su Asesor autorizado en Devox Caribe
e-mail: asesoria-clientes@devoxcaribe.com

Aplicación y Sistemas

- **Preparación de Superficie:**

Las superficies deben estar limpias y libres de grasa, ceras, humedad, salitre, polvo, moho, partes sueltas, etc. Remover pintura vieja sin adherencia, con pigmento suelto u óxido, si se usa sobre metal (requiere un desengrasante y un primario adecuado).

Las superficies satinadas o brillantes requieren mínimo un lijado previo. En las superficies interiores considere que algunos plafones, techos y muros pueden tener rastros de grasa, que debe eliminarse lavando con agua y jabón líquido o desengrasante biodegradable de preferencia con un enjuague de agua limpia posterior. Para superficies contaminadas con algas, moho y hongos en lo general, favor de contactar a nuestro servicio técnico, para ampliar las instrucciones de limpieza.

- **Precaución:**

En superficies viejas es posible que encuentre pigmentos de plomo, que es tóxico, contáctenos para ayudarlo a evitar riesgos.

No aplicar hasta que la superficie este totalmente seca. En el concreto deben pasar 28 días para su correcto curado.

- **Aplicación:**

Agitar vigorosamente **SPECTRUM ELITE**, dentro de su envase hasta que su consistencia sea uniforme. Su aplicación es sencilla y simple, se puede utilizar brocha, rodillo y aspersion con equipo Airless (mínimo 2000 psi y boquilla 515 o 417). Asegúrese de utilizar el rodillo adecuado a la rugosidad de la superficie a aplicar, para evitar desperdicios y excesos de espesor. Para aplicación al exterior en condiciones de alta temperatura o con viento ajuste la dilución de acuerdo a las indicaciones de nuestro departamento técnico.

Sistema de Sellador Y acabado de SPECTRUM ELITE:

Sellador recomendado:

Spectrum CRISTAL, sellador acrílico contra álcali. En superficies semejantes a un aplanado fino la dilución recomendada de este producto es de 3 partes de agua limpia por una de *Spectrum CRISTAL*.

Acabado: SPECTRUM ELITE a una o dos capas, se recomienda usar dos capas en zonas cercanas a la costa o de alta humedad.

Sobre superficies oscuras y alta alcalinidad:

Sellador: *Spectrum MATIZ*, sellador acrílico contra álcali pigmentado de alta resistencia. Usar según ficha técnica. **Acabado: SPECTRUM ELITE** a una o dos capas, se recomienda usar dos capas en zonas cercanas a la costa o de alta humedad.

- **Limpieza:**

Use Agua Limpia para limpiar las herramientas de aplicación, zonas de salpicaduras y envases. Los equipos de aplicación airless adicionalmente deben quedar con aceite miscible para evitar la oxidación.