

Áreas	Colores	Rendimiento Teórico	Tiempo de secado tacto
Interior	Blanco y más de 1,000 colores	Hasta 15.0 m ² /Litro*	30 min ⁽⁺⁾

(*)Sobre superficie lisa y previamente sellada @ 1 milésima seca (+) @ 25 °C y 50% Humedad Relativa.

Descripción General

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

Características

- ✓ Alto Performance y durabilidad en ambientes húmedos, marinos e incluso industriales
- ✓ Tiene excelente poder cubriente
- ✓ **Alto rendimiento.**
- ✓ Estabilidad de colores.
- ✓ Permeable al vapor
- ✓ Excelente Adherencia

Superficies Recomendadas

Superficies de yeso, mampostería, concreto, hormigón, fibrocemento, tabla roca, estuco, texturizados, bardas, muros de edificios, Hoteles, comercios, almacenes, etc. expuestas a ambientes marinos, salinos o de alta humedad.

Limitantes

No aplique cuando la temperatura ambiente o de la superficie sea inferior a los 10°C Ni con una humedad relativa por encima del 80%. La temperatura del sustrato debe ser superior en +3 °C al punto de rocío durante la aplicación.

Información del Producto

- **Colores:** Blanco y más de mil colores a preparar, consulte a su vendedor o distribuidor más cercano.
- **Lavabilidad** ASTM D-2486 > 5,000 ciclos
- **Presentación** Tambor de 200 L y Cubeta 19 L

DATOS TECNICOS

- **Tipo de vehículo:** Blanco
- **Tipo de pigmento:** Acrílico 100%
- **Sólidos en volumen ASTM D-2697:** Dióxido de titanio.
- **Sólidos en volumen ASTM D-2697:** 36 ±2%
- **Espesor de película Recomendado por capa:** 1.5-3.0 mils (38-75 micras) secas
- **Capas recomendadas:** 2 capas
- **Densidad ASTM D-1475:** 1.39 ±0.07 Kg / L (varía según color)
- **Viscosidad ASTM D-572:** 105-115 KU (varía según color)
- **VOC ASTM D-5201:** 12g/L
- **Rendimiento teórico-práctico a 1 Capa (*):** 14.2 m² / L
- **Secado (+) @ 25 °C y 50% H.R.:** 30 Minutos
- **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 ayudarle 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 CONTRACTOR** dentro de su envase hasta que su consistencia sea uniforme. Su aplicación es sencilla y simple, se puede utilizar brocha, rodillo y aspersión 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 o primario y acabado de SPECTRUM CONTRACTOR:

En muchos casos es factible utilizar nuestra **SPECTRUM CONTRACTOR** como una pintura autoimpregnante, que quiere decir que funciona como sello y acabado, sin embargo, es necesario considerar que el mejor rendimiento y apariencia se logra al utilizar el sellador o primario más adecuado a cada superficie. (**Nota:** para algunos colores intensos o base Deep, es necesario que considere una capa de color blanco previa para optimizar la apariencia y solidez de dichos colores). Sobre concreto, yeso, mampostería, fibrocemento, tabla roca, bardas, muros de edificios, etc.:

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 CONTRACTOR** 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 CONTRACTOR** a una o dos capas, se recomienda usar dos capas en zonas cercanas a la costa o de alta humedad.

Limpeza:

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.