
HOJA DE DATOS TÉCNICOS

PROCoat Acondicionador de Superficies*Penetrante y sellador de superficies base agua*

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PROCoat Acondicionador de Superficies es un penetrante y sellador acrílico transparente base agua formulado para dar solución a superficies problemáticas con alta alcalinidad, caleo, eflorescencia, pintura desprendida en superficies varias, como concreto o stucco cementicio. PROCoat Acondicionador de Superficies también puede usarse como acabado transparente brillante en recubrimientos base agua mate para extender la vida útil del recubrimiento y dar brillo extra.

Ventajas

- Excelente adherencia a múltiples superficies: Incluyendo stucco y bloques de concreto.
- Previene futuros problemas en la superficie y el recubrimiento.
- Alto rendimiento. Solo se requiere una mano.
- Aplicación extremadamente sencilla.
- Prolonga la vida útil del recubrimiento.
- Libre de Plomo y Mercurio
- Resistente a hongos, algas y líquenes
- Bajo VOC

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Colores	Transparente
% Sólidos por Volumen	21% ± 2%
% Sólidos por Peso	20% ± 2%
Espesor Recom. de Película Húmeda por Capa	4 mils / 100 micrómetros
Espesor Película Seca por Capa	1 mils / 25 micrómetros
Tipo de Curado	Coalescencia
Tipo de Ligante	Acrílico
Rendimiento Teórico	31.40 m ² /gal @ 1 mil de espesor de película seca Puede variar dependiendo de la superficie a pintar, método de aplicación y condiciones de trabajo. Rendimiento no asume pérdidas por absorción al sustrato.
Tiempos de Secado @ 25°C/55% Humedad Relativa	15 – 30 minutos al tacto / No necesita repintado / 4 horas para curado. Tiempos pueden variar dependiendo de temperatura, humedad y velocidad del viento.

Tiempo Máximo de Almacenamiento	3 años a partir de fecha de elaboración. En condiciones adecuadas de almacenamiento entre 15 a 35°C.
Reducción / Solvente de Limpieza	Agua.

USOS RECOMENDADOS

PROCoat se adhiere fácilmente a superficies como:

- **Block**
- **Mampostería**
- **Concreto**
- **Ladrillo**
- **Fibras de yeso prensado**
- **Stucco cementicio**

Agite el producto cuidadosamente antes de aplicarlo, ya está listo para ser usado.

CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre de la Prueba	Método Usado	Resultados
Viscosidad (cP)	ASTM D445	2.1 cP
Peso por Galón (Kg/Gal)	ASTM D1475	3.80 Kg/Gal.

INFORMACIÓN DE COMPOSICIÓN

Tipo de Vehículo	Resina acrílica base agua con secado físico por coalescencia.
-------------------------	---

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

La superficie debe de estar seca y limpia de elementos que la contaminen, como polvo, grasa, pegamento, papel, óxido, hongos y otros. Elimine todos los agentes contaminantes, lavando con agua limpia y cepillando la superficie. En caso de hongos, aplique una combinación de detergente blanqueador y agua tibia, déjelo actuar y después de 15 minutos, lave con agua limpia.

En caso de que la superficie presente grietas, hoyos o rajaduras, rellene con masilla y lije hasta obtener una estructura lisa y pareja. PROCoat Acondicionador de Superficies tiene una alta resistencia a la alcalinidad, por lo que puede aplicarse sin problemas sobre concreto nuevo (verde) con mínimo de diez días de secado. Asegurarse de remover polvo y restos del afinado.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura	Entre 15°C y 40°C
Humedad Relativa	85% Máximo

REDUCCIÓN

No se debe reducir. Producto listo a usar.

LIMPIEZA DE EQUIPOS

Lávense los instrumentos usados para pintar, como también las salpicaduras sobre pisos y muebles con agua y jabón antes que la pintura seque.

PRECAUCIONES

Agite el producto cuidadosamente antes de aplicarlo, este ya está listo para ser usado.

Evite el contacto con los ojos y la piel. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque vomito, solicite atención medica de inmediato.

Antes de usar el producto consulte la Hoja de Datos de Seguridad del producto.

PRESENTACIONES

Litro y Galón