

# CONSTRUCOLOR® S01-AA046

## SELLADOR Y MEMBRANA DE CURADO HIDROFUGANTE ACRILICO

*Technology Solutions for the Construction Industry*

### GENERALIDADES

CONSTRUCOLOR→ S01-AA046 es un sellador-hidrofugante acrílico transparente, libre de solventes, base agua y amigable con el medio ambiente, desarrollado para sellar superficies verticales u horizontales, así como piezas prefabricadas, penetrando en los poros proporcionando impermeabilidad, ya que al ser aplicado su ingrediente activo repelente al agua penetra hasta 1 cm (½ pulgada) por debajo de la superficie reaccionando con el sustrato.

S01-AA046 se manufactura con tecnología de punta, materias primas de muy alta calidad y estricto control de calidad, lográndose excelente desempeño y durabilidad aún bajo condiciones ambientales severas.

CONSTRUCOLOR→ S01-AA046 es altamente resistente a la luz solar, intemperie y alcalinidad, lo cual permite su permanencia en el transcurso del tiempo.

El sellador S01-AA046 se adhiere fuertemente a superficies de cemento, piedras o barro, además el S01-AA046 evita la eflorescencia (salitre o blanqueo), protegiendo la capa superficial e incrementando la vida del sellador.

CONSTRUCOLOR→ S02-AA046 tiene excelente resistencia a la abrasión y a muchas sustancias químicas, sella los poros superficiales y al secar produce una película transparente de alta durabilidad que no se torna amarilla ni se le adhiere el polvo.

### APLICACION

CONSTRUCOLOR→ S01-AA046 se aplica sin diluir con air-less, aspersor de baja presión, brocha o rodillo, cuidando que la superficie esté libre de grasas, polvo o cualquier otra sustancia que impida el contacto directo del S01-AA046 con la superficie en la que se aplica.

S01-AA046 no se debe aplicar cuando la temperatura ambiente sea menor a 5°C (40°F), cuando la humedad relativa sea mayor al 90% o se espere lluvia; tampoco cuando la temperatura se espera por debajo del punto de rocío en las siguientes seis horas después de haber sido aplicado.

El S01-AA046 permite solo una aplicación, por lo que si se requiere mas de una deberá utilizarse el S02-AA052 sin diluir (ver la hojas técnica de este producto). Para proceder a aplicar el S02-AA052 esperar a que el S01-AA046 seque al tacto.

El S01-AA046 puede utilizarse como membrana de curado después del floteado y antes del primer afine; en caso de pisos debe aplicarse después de la regla vibratoria y justo antes de pasar el "avión" o "helicóptero".

Los tiempos de secado puede variar dependiendo de las condiciones de temperatura, viento y humedad.

### VENTAJAS

- Sella e hidrófuga simultáneamente
- Contenido alto de sólidos
- Con filtro para UV
- No contiene VOC, no es inflamable
- No cambia el brillo de la superficie y repele el polvo
- Seca rápido sobre concreto nuevo o viejo
- Para aplicaciones en superficies en interiores, exteriores, horizontales o verticales
- Las herramientas se lavan fácilmente con agua
- Buena resistencia a químicos y mancha

### RENDIMIENTO

El rendimiento de S01-AA046 depende de la porosidad y absorción de la superficie a proteger y del método de aplicación utilizado, pudiéndose determinar fácilmente en pruebas bajo las condiciones normales en que se aplicaría. En general cada litro cubre 5 m²/lit (204 pies cuadrados por galón)

### ENVASES

CONSTRUCOLOR→ S01-AA046 se envasa en cubetas con 5 galones (18.93 litros) y tambores de 55 galones (208 litros). Los envases sin abrir pueden conservar los productos hasta por seis meses a temperaturas entre 0°C y 30°C.

### PRECAUCIONES

Las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales se proporcionan a solicitud.

### GARANTIA

CONSTRUCOLOR® garantiza la constancia del control de calidad en la manufactura del sellador hidrofugante S01-AA046. Toda la información, recomendación y sugerencias proporcionadas por CONSTRUCOLOR® relacionadas con sus productos, están basadas en datos obtenidos mediante pruebas controladas; sin embargo las condiciones de uso y aplicaciones de nuestros productos e interpretación de la información, quedan totalmente bajo el control del usuario y no de CONSTRUCOLOR®, por lo tanto es necesario que el usuario pruebe previamente nuestros productos e información, para que determine a su propia satisfacción si le son convenientes para los usos y aplicaciones que requiere, por lo que CONSTRUCOLOR® no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre los resultados obtenidos.

**MEXICO**  
Teléfono 81 2187 5000  
WhatsApp 81 2513 4213  
ventas@construcolor.com

**CONSTRUCOLOR**→  
Technology Solutions for the Construction Industry

www.construcolor.com

**ESTADOS UNIDOS**  
Teléfono 210 714 3488  
sales@construcolor.com