

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO:

SEAL-ACRYL BLENDER es un co-polímero acrílico, listo para ser utilizado, que sella y protege el concreto contra la penetración de polvo y mugre. SEAL-ACRYL BLENDER contiene bloqueador solar, un aditivo único que trabaja para eliminar el amarillamiento causado por la exposición a la luz del sol. Los altos sólidos y la impermeabilidad de SEAL-ACRYL BLENDER ayuda a retener la humedad del concreto, propiciando un buen curado del concreto para lograr una dureza máxima del mismo. Este sellador transparente y de secado rápido es muy efectivo tanto en superficies interiores como exteriores.

El contenido en sólidos y la película formada de SEAL-ACRYL BLENDER proporcionan protección contra la penetración de sales, impurezas o polvo de la obra y otros contaminantes, mientras la película de éste se encuentre intacta.

Uso Básico: SEAL-ACRYL BLENDER es conveniente para: calzadas, andenes, patios, bodegas, edificios de oficinas, plantas de tratamiento de aguas residuales, plantas de embotellamiento y otras aplicaciones comerciales e industriales, donde se requiere un sellado y antipolvo positivos. Ideal para agregado expuesto y concreto estampado. Las superficies tratadas con SEAL-ACRYL BLENDER son compatibles con la mayoría de las pinturas y los adhesivos para losetas después de un periodo de curado adecuado.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- ° No se amarillenta: Contiene bloqueador solar que elimina virtualmente el amarillamiento causado por la luz del sol.
- ° Tiene excelentes propiedades de sellado.
- ° Protege el concreto nuevo del polvo y la mugre cuando se usa siguiendo las indicaciones recomendadas.
- ° Fórmula fácil de aplicar.
- ° Realza la apariencia del concreto estampado o de colores en el concreto.
- ° Es compatible con la mayoría de los adhesivos para losetas y alfombras.
- ° Puede ser removido después de una cuidadosa limpieza.

PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO:

Este producto se encuentra disponible en envases de 18.9 litros. Cada envase está claramente identificado con el nombre del producto y su respectivo código de lote.

Rendimiento: (Dependiendo de la porosidad y la textura):

Concreto estampado	--	5.0 m ² /lt
Segunda capa, sellado		10-15 m ² /lt
Agregado expuesto	--	7.0 m ² /lt

DATOS TÉCNICOS

Estándares:

ASTM-C-309, Tipo 1, 1D
ASTM-C-1315, Tipo 1, Clase B
Instituto de Asfalto y Vinilo
Aprobado por USDA
TT-C 800 A (Descontinuado)

Propiedades Típicas:

Porcentaje mínimo de sólidos	25
Prueba de retención de humedad, ASTM-C 309,	
ASTM-C-1315, kg/m ² @ 72 hrs. <0.4	
Resistencia alcalina, horas -	Más de 75
Rocío salino, 5% @ 35° C (95°F), horas	
	Más de 1000
Punto de ignición,	14°F (45°C)
Tiempo de Secado	70 °F (21°C)
Al tacto, minutos -	60
Secado, tráfico peatonal	4 a 12 horas
Brillo -	Alto
Resist. a los rayos ultravioleta,	2500 ángstrom,
1000 horas 1- (Leve amarillamiento) VOC, gr/litro -	643

APLICACIÓN

SEAL-ACRYL BLENDER debe ser aplicado en capas delgadas y uniformes. Se deben evitar las aplicaciones espesas o en exceso para lograr la formación adecuada de la película. Se debe optimizar la circulación de aire para mejorar el índice de secado, las propiedades de la película y la eliminación de los vapores del solvente orgánico.

Concreto Viejo: Limpie y desengrase las superficies de todos los contaminantes con un desengrasante. Aplique dos capas uniformes de SEAL-ACRYL BLENDER sin encharcar, a un promedio de 5 m²/lt. Permita que transcurra un tiempo de 4 a 6 horas entre cada capa. Re-aplique periódicamente para mantener el brillo y la protección.

Limpieza: Use xileno u otro solvente antes que el sellador seque.

PARA MEJORES RESULTADOS:

BLENDER SEAL-ACRYL debe ser removido antes de la aplicación de subsecuentes recubrimientos cementosos o la aplicación de endurecedores químicos, silanos siloxanos, uretanos o recubrimientos epóxicos.

No aplique sobre agua estancada, asfalto bituminoso o losetas resistentes.



- Puede mostrar marcas de neumáticos cuando está sujeto al tráfico de montacargas o cualquier otro vehículo que utilice ruedas de caucho.
- Si en la base del concreto hay una membrana impermeable o se presenta un incremento de humedad puede ocurrir alguna decoloración debajo de la membrana de acrílico, la cual será evidente por algún tiempo debido a la lenta liberación del agua en el concreto.
- Este producto no está diseñado para uso sobre concreto con agregado reactivo.
- Aplique en superficies limpias que permitan penetración.
- No use en áreas que requieren resistencia a solventes, tales como: gasolina, combustible diesel o diluyentes de pintura.
- La apariencia final de la superficie de concreto puede mostrar las imperfecciones de la superficie o el obscurecimiento.
- No aplique en temperaturas de congelación a menos de que esté protegido adecuadamente.
- No diluya.

PRECAUCIONES

Contiene solventes aromáticos. Proporcione una ventilación adecuada. No inhale vapores. Use lentes y guantes de protección. No aplique cuando hay personas sin las respectivas medidas de protección o alimentos presentes.

No aplique cerca de los respiraderos de aire de la calefacción.

Reemplace los alimentos expuestos durante la aplicación. Re-abra el área al público después que esté libre de vapores y olores.

COMBUSTIBLE: Mantenga lejos del calor o de las llamas.

Por favor refiérase a la hoja técnica sobre seguridad de los materiales del producto (MSDS) antes de usar.

ALMACENAMIENTO

Los envases de BLENDER SEAL-ACRYL deben permanecer herméticamente cerrados y almacenados en áreas secas y frescas. BLENDER SEAL-ACRYL tiene una vida útil en almacenamiento de dos años cuando se encuentra en su envase original de fábrica, herméticamente cerrado y en condiciones de almacenamiento adecuadas.

GARANTÍA LIMITADA: Se garantiza que este producto, tanto los materiales como la fabricación están libres de defectos, conforme a los estándares del control de calidad de BLENDER GROUP S.A. DE C.V. Todas las recomendaciones, afirmaciones y datos técnicos adjuntos se basan en pruebas que creemos son confiables y correctas, pero la exactitud de dichas pruebas no están garantizadas y no otorgan garantía alguna, expresa o implícita; incluyendo garantía de uso adecuado o de mercadeo respecto a sus productos. Los resultados satisfactorios dependen de muchos factores que van más allá del control de BLENDER. El usuario debe basarse en su propia información y pruebas para determinar la conveniencia del uso del producto, y el usuario asume todo el riesgo, pérdida, daño, costo y responsabilidad resultante del uso directo, indirecto o de las consecuencias del uso del producto. BLENDER no se responsabilizará por lesiones, pérdida o daños a compradores o terceras personas lesionadas por uso directo o indirecto resultante del uso o inhabilidad para usar el producto. La única responsabilidad de BLENDER será sustituir esa porción del producto que se demuestre ser defectuoso ante las instancias técnicas y jurídicas pertinentes. Cualquier demanda de garantía se debe hacer en el plazo de seis (6) meses a partir de la fecha del reclamo. Esta garantía limitada se aplica solamente si el producto fue instalado y utilizado correctamente según las instrucciones y fue almacenado correctamente antes de su uso. **Para uso profesional únicamente. Fabricado por: Blender Group S.A. de C.V. 52 (477) 7710101. León, Gto. México. www.blendergroup.com**