


SPEC SHIELD WB

Sellador penetrante de Silano-Siloxano en base agua 

DESCRIPCION

SPEC SHIELD WB es un sellador de silano-siloxano 100% reactivo, en base agua. Este repelente al agua, transparente, penetrante, esta diseñado para su uso en superficies de concreto y mamposteria sobre grado en interiors y exteriors. SPEC SHIELD WB penetra la superficie y se adhiere directamente al soporte, lo cual proporciona una superficie altamente resistente a la humedad y a los cloruros. SPEC SHIELD WB ayuda a proteger superficies de concreto y mamposteria, cubiertas, pavimentos, estacionamientos, rampas, puentes, plataformas marinas, etc. contra los efectos corrosivos de las sales de deshielo, humedad y el clima al prevenir los desprendimientos y el deterioro de las estructuras de concreto. Cumple Normas V.O.C.

CARACTERISTICAS

- Proporciona una excelente pantalla contra los cloruros
- Excelente repelencia al agua mientras permite respirar el concreto
- Cumple con V.O.C - base agua
- Reduce los efectos de los ciclos de hielo/deshielo y la intemperie en estructuras de concreto.
- Proteccion duradera en superficies de concreto nuevas y viejas
- Seca al tacto y es antideslizante
- Transparente y no se amarillenta

APLICACION

EQUIPO: Rodillo, brocha, o aspersora de baja presion

RENDIMIENTO:

El rendimiento esta determinado por la porosidad de la superficie:

Superficie porosa:	100-125 pie ² /gal
Acabado a escoba:	100-150 pie ² /gal
Concreto Liso:	150-200 pie ² /gal

CONCRETO NUEVO: La superficie debe estar bien curada (28 dias minimo) usando agua, estopa humeda, papel de curado de polietileno, o curador a base de resina disipativa. La superficie debe estar libre de residuos de curador, particulas, aceite y otros contaminantes para permitir una mayor penetracion del producto. La superficie debe ser absorbent para permitir la penetracion del SPEC SHIELD WB. Todos los selladores de juntas, masillas y parcheos deben realizarse antes de aplicar el producto.

SUPERFICIES HORIZONTALES: Saturar las superficies utilizando una aspersora de baja presion (airless de 10 a 20 psi), rodillo, brocha o escoba. Use una escoba o squeegee para lograr una distribucion pareja. En

superficies porosas, deje que la superficie absorba el SPEC SHIELD WB y siga inmediatamente con una segunda aplicacion antes de que la superficie se seque; metodo humedo sobre humedo. Redistribuya cualquier charco o material que este empozado.

CONCRETO VIEJO Y MAMPOSTERIA: Remover cualquier sellador aplicado previamente, polvo, suciedad, aceites, etc. Con agua a presion y SpecChem Citrus Cleaner o usar otros metodos para preparar correctamente la superficie. Las membranas de cualquier tipo deben ser removidas. Las superficies deben ser muy absorbents para permitir la penetracion del SPEC SHIELD WB.

EMPAQUE

Tambores de 55 galones
Pailas de 5 galones

DATOS TECNICOS

Cumple con las siguientes especificaciones:

Tipo:	Siloxano y silano organofuncional
Punto de inflamacion:	Mayor a 200°F
Almacenaje:	12 meses
Color:	Transparente
Resistencia a rayos UV:	Excelente

LIMITACIONES/PRECAUCIONES

No es un producto indicado para superficies asfalticas. Usar solo en areas bien ventiladas. Proteger vidrio, metal y otras superficies no cementicias del sobre rociado con el producto. No utilizar si la temperatura del aire, producto o superficie esta debajo de 40°F (4°C) o arriba de 100°F (40°C). No aplicar sobre una membrana de curado. La reaccion inicial se dara en un periodo de 16 a 24 horas. Las areas tratadas puede volverse a poner en uso una vez que el producto haya penetrado y la superficie este seca. NO sobreaplicar. La superficie debe ser saturada con el material, pero debe evitarse hacer charcos o empozamientos. No aplicar si se espera lluvia dentro de 4 horas o si la lluvia a precedido la aplicacion en las pasadas 24 horas. SPEC SHIELD WB no esta



1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.specchemllc.com

866.791.8700

formulada para impermeabilizaciones bajo grado. No es efectiva para algunas superficies de piedra. La sobre aplicacion puede causar un ligero escurecimiento de la superficie. No aplicar cuando exista mucho viento. No diluir. Usar guantes y lentes de proteccion. Evitar el contacto prolongado con la piel. No permita el contacto con alimentos.

Consultar la hoja de seguridad (MSDS) para mayor informacion.

ALMACENAJE

El producto debe mantenerse en sus empaques originales, sellados y almacenados en un area limpia y seca entre 45-85°F (6-29°C). Proteger contra congelacion. La vida de almacenaje es de un ano contado desde la fecha de su fabricacion.

SERVICIOS TECNICOS

Para asistencia, contactar a servicios tecnicos en:
866-791-8700 913-371-8700
www.specchemllc.com

GARANTIA

ANUNCIO-LEER CUIDADOSAMENTE CONDICIONES DE VENTA

SpecChem ofrece este producto a la venta sujeto y limitado a la garantía la cual solo puede ser modificada por un acuerdo escrito de un oficial corporativo de Specchem plenamente autorizado. Ningún otro representante de o por SpecChem esta autorizado a brindar ninguna garantía u obviar la limitación de responsabilidades que se establecen abajo.

LIMITACION DE LA GARANTIA

SpecChem garantiza que este producto esta libre de defectos en su fabricacion. Si el producto esta defectuoso al comprarlo y se encuentra dentro del periodo de uso indicado en su empaque al momento de usarse, SpecChem remplazara el producto defectuoso con producto fresco y Nuevo sin ningún costo para el comprador. SpecChem no ofrece ninguna otra garantía ya sea de forma expresa o implicita en relacion a este producto. No hay garantía de comerciabilidad. NINGUN RECLAMO DE NINGUN TIPO PUEDE SER MAYOR QUE EL PRECIO DE COMPRAS DE EL PRODUCTO AL RESPECTO DE LOS DANOS QUE SE RECLAMAN.

RIESGO INHERENTE

El comprador asume todo el riesgo asociado con el uso y la aplicacion del producto.



1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108
www.specchemllc.com 866.791.8700