



## Aquastop®

### Mezcla de silanos-siloxanos base solvente

Es un líquido incolor formulado cuidadosamente con una mezcla de silanos, siloxanos y solventes con un gran poder de penetración especialmente seleccionados para brindar una excelente protección contra el ingreso del agua y de la lluvia a las superficies las que se aplique.

## 8 Ventajas

1. Resiste la alcalinidad de los superficies cementosas
2. Impide la entrada de agua
3. No forma una película sobre la superficie
4. No amarillea ni cambia de color con el tiempo
5. Permite la salida del vapor de agua de los sustratos
6. No altera el aspecto original de las superficies ni las deja pegajosas
7. Reduce los efectos de la lluvia acida y de los elementos de medio
8. Reduce el salitre



## USOS

Para hacer que las superficies sean repelentes al agua sin modificarles su aspecto original, se aplica sobre sustratos minerales y porosos de concreto, concreto celular, ladrillo, paneles de cemento, piedra natural, piedra artificial, cantera, mármol, granito, zarpeos, afines, empastes de cemento y elementos de concreto prefabricados.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Concepto	Aquastop®
Presentación	1 Galón, 1 Litro, 19 Litros
Apariencia	Líquido transparente
Temperatura de aplicación	Entre 6°C y 35°C
Tiempo de secado	1 a 2 horas, según las condiciones ambientales
Tiempo de almacenaje	Hasta 12 meses si se conserva bajo techo en su empaque original
Rendimiento(*)	
Concreto	2 - 4 m <sup>2</sup> / L
Afines de cemento	1.0 - 2.5 m <sup>2</sup> / L
Ladrillos	0.4 - 1.0 m <sup>2</sup> / L
Piedra Natural	2.5 - 10 m <sup>2</sup> / L

(\*) Estos valores son aproximados, pueden variar con la porosidad, la irregularidad de la superficie y con las prácticas de aplicación.



## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Las siguientes instrucciones son procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia en el uso del producto, ya que no es posible contemplar todas las variables asociadas con el campo de aplicación. El conocimiento y la experiencia práctica del instalador sobre estos productos no tienen sustituto y asegurarán que se obtengan los mejores resultados aún bajo condiciones adversas. Por esta razón, es necesario que antes de usar este producto se haga una prueba de aplicación, con el fin de confirmar que sea adecuado al uso que se le pretende dar, así como, para determinar que se van a obtener los resultados que se esperan y que sus características se adecuan al tipo de revestimientos a instalar, a las condiciones climáticas, y del sustrato donde se va a aplicar. En caso de que requiera mayor información consulte a nuestro departamento técnico.



## PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- Las superficies deben estar firmes, estables, estructuralmente sanas, sólidas, niveladas, plomeadas y previamente se deben de haber retirado todas las partes que estén sueltas o que tengan algún deterioro. Todas las imperfecciones y partes dañadas, como huecos, fracturas, indentaciones, grietas y fisuras deben estar reparadas y resandas adecuadamente. Los sustratos cementosos deben tener además como mínimo un curado apropiado de 14 días.

- Para obtener los mejores resultados las superficies deben estar porosas y libres de polvo suelto, cal, salitre, hielo así como de sustancias contaminantes que impidan una buena adherencia, tales como aceite, grasa, pintura, barnices, ceras, agentes desmoldantes, membranas de curado, etc. Esto se puede determinar previamente aplicando unas gotas de agua en diferentes puntos del sustrato, si el agua perlea y no penetra en la superficie, indica la presencia de alguno de estos contaminantes o que tiene el poro cerrado, lo cual producirá una pérdida de adhesión. No utilice detergentes químicos, ni ácidos, ni soluciones cáusticas, ni surfactantes catiónicos para limpiar las superficies. Límpielas con cerda o cepillo de fibra metálica o bien escarifiqúelas o desbástelas con chorro de arena. Posteriormente se deben soplear con aire seco o presión para eliminar el polvo suelto.



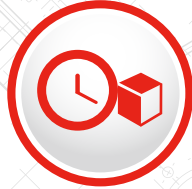
## APLICACIÓN

La aplicación del **Aquastop® Bexel** se puede hacer por aspersión con chorro fino usando pistola neumática o aspersores para fumigación a baja presión. También se puede aplicar con brocha en varias capas hasta saturar completamente el sustrato. Generalmente dos capas son suficientes para casi todos los sustratos. No deje pasar mucho tiempo entre la aplicación de dos capas consecutivas y siempre aplique la capa siguiente inmediatamente después de que la capa anterior haya sido absorbida por el sustrato y esté todavía húmedo pero sin el espejo líquido superficial. Asegure la saturación de la superficie haciendo que la aplicación del producto escurra siempre 30 cm. aproximadamente. Al terminar la aplicación lave con un solvente apropiado las herramientas y utensilios usados.



## OBSERVACIONES GENERALES DE USO

- El **Aquastop® Bexel** contiene solventes inflamables por lo que no se debe fumar ni tener fuegos encendidos en las áreas donde esté almacenado o se esté aplicando.
- El efecto de perleo de las gotas de agua sobre las superficies tratadas con este producto puede disminuir o desaparecer en varios meses sin que esto afecte la repelencia ni la absorción de agua.
- Se recomienda usar este producto sólo en superficies verticales o inclinadas.
- Evite el contacto de este productos con el aluminio y los vidrios de las puertas y ventanas, así como con las piezas cerámicas vidriadas porque les produce manchas permanentes.
- No use este producto para proteger superficies contra presiones hidrostáticas ni en contacto permanente con el agua.
- Proteja contra la lluvia las superficies tratadas con este producto durante 6 horas después de la aplicación y preferentemente no lo aplique cuando haya amenaza de lluvia.
- No diluya este producto ni le agregue ninguna otra sustancia o material para no alterar su composición.
- No aplique este producto cuando la temperatura sea mayor de 35°C ni bajo insolación directa o cuando haya fuertes corrientes de viento para prevenir el secado prematuro.
- Una vez abierto el envase de este producto procure utilizarlo en su totalidad en 2 a 3 días y de no ser así ciérrelo de nuevo herméticamente para protegerlo contra la humedad porque esta hace que sus ingredientes activos pierdan sus propiedades.
- Para obtener los resultados aquí descritos, debe seguir estas instrucciones.



## TIEMPO DE ALMACENAJE

El producto se garantiza por un periodo de 12 meses si se conserva protegido de la humedad en su empaque original bien cerrado bajo un techo en un almacén, en condiciones secas y a una temperatura no mayor a los 40°C.



## PRECAUCIÓN

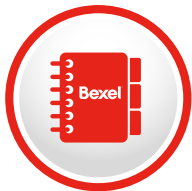
Este producto es tóxico por ingestión. Mantenga ventiladas las áreas mientras hace la aplicación. Use guantes de hule y lentes de protección para preparar y aplicar este producto con el fin de evitar el contacto con piel y ojos respectivamente. En caso de contacto con la piel o después de usarlo, lávese con agua corriente. En caso de contacto con los ojos lávese de inmediato con agua corriente por un mínimo de 15 minutos y después consulte a su médico. Evite dejar este producto al alcance de los niños.

### Garantía

Las instrucciones contenidas en la ficha técnica y en el empaque del producto son procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia en el uso del mismo y no implican ninguna responsabilidad por parte del fabricante, ya que la aplicación del producto y las condiciones de trabajo no están bajo su control y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas con el campo de aplicación, por lo que se recomienda que ante cualquier duda se solicite el apoyo técnico del fabricante, con el propósito exclusivo de recibir sus recomendaciones técnicas. Del mismo modo, las visitas de campo del representante técnico de ventas son con el propósito exclusivo de hacer recomendaciones técnicas y no de supervisión o control de calidad en el sitio de trabajo.

**BEXEL®** garantiza la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza de los resultados que se obtengan cuando se incumplan las instrucciones y precauciones descritas en el envase o en la ficha técnica del producto ya que el uso correcto y la aplicación del mismo son responsabilidad del instalador.

**BEXEL®** se compromete a reponer el material, cuando se compruebe que está defectuoso, para hacer efectiva la garantía es necesario presentar la póliza, el comprobante de compra y el producto (o indicar la instalación hecha para que sea inspeccionada por personal técnico del fabricante) dentro de los 60 (sesenta) días después de la fecha de adquisición, en cualquiera de sus direcciones.



**DIRECTORIO  
BEXEL**

#### **CORPORATIVO**

Tel. (81) 8130-0200

#### **OFICINAS MÉXICO, D.F.**

Tel. (55) 5640-5409

#### **PLANTAS**

HIDALGO

YUCATÁN

NUEVO LEÓN

Tel. (773) 732-0784

Tel. (988) 933-1226

Tel. (81) 8384-4573

DURANGO

GUADALAJARA

Tel. (871) 131-9731

Tel. (33) 3606-1850