



Date: décembre 2016

Adhesivo Aqua Bond

Adhesivo de poliuretano monocomponente para superficies de césped artificial

INTRODUCCIÓN

El adhesivo Aqua Bond es un adhesivo monocomponente de poliuretano que se fija con la humedad y tiene una viscosidad baja. Está diseñado para la unión de planchas de césped artificial a una variedad de sustratos o cintas de unión. El adhesivo es tolerante al uso en condiciones de humedad y frío, con enlaces finales que son completamente resistentes a las condiciones climáticas.

CARACTERÍSTICAS

- Aplicación sencilla para la instalación de césped artificial.
- Aplicado a una superficie el adhesivo exhibe una alta resistencia de unión.
- Buena tolerancia a utilización en condiciones climáticas húmedas más frías.
- Adhesivo de color verde para que coincida con el césped artificial.
- Adhesivo monocomponente utilizado directamente desde el cartucho.
- Ideal para instalaciones o trabajos de mantenimiento.

MODO DE EMPLEO

IMPORTANTE: Antes de iniciar cualquier trabajo con Aqua Bond, la Hoja de Datos de Seguridad debe ser cuidadosamente leída por quienes llevan a cabo el trabajo.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Antes de cualquier aplicación a gran escala se recomienda evaluar los sustratos individuales para el rendimiento de unión.

PEGADO DE LA ALFOMBRA COMPLETA

Asegúrese de que el subsuelo sea liso, limpio, sano y libre de polvo, libre de partículas sueltas o contaminantes como el petróleo, que pueden afectar la adhesión.

El producto tolera la humedad pero el agua superficial debe ser eliminada.

El adhesivo Aqua Bond debe ser aplicado al sustrato y extendido con una llana dentada a un índice de cobertura suficiente de modo que queden resaltes de adhesivo lo suficientemente altos para adherir a la parte posterior de la plancha. Con el fin de consolidar el proceso de secado, mientras éste se lleva a cabo, puede ser necesario rodar la superficie periódicamente durante las siguientes dos horas o aplicar un peso para mantener la superficie en contacto durante este tiempo. Los tiempos de exposición y secado dependen de la temperatura y la humedad y se acortan en climas cálidos y poco húmedos.

PARA TRABAJOS DE REPARACIÓN Y UNIÓN DE COSTURAS

El adhesivo Aqua Bond puede ser utilizado de manera muy eficaz para trabajos que impliquen reparaciones o la instalación de líneas o costuras en nuevas áreas de alfombra o de lugares existentes.

El uso de este componente del producto permite que el adhesivo se aplique directamente desde el cartucho entre los sustratos que deben ser pegados. Es importante que el adhesivo sea distribuido uniformemente con una llana dentada. La versatilidad del producto hace que sea útil para llevar a cabo un trabajo durante periodos de clima adverso, es decir, en condiciones más húmedas y frías.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Color y Forma:	Pasta verde hierba.		
Características:	Adhesivo de poliuretano de secado por humedad libre de disolventes adecuados para su uso al aire libre.		
Densidad relativa:	1400 gramos / litro.		
Viscosidad:	Pasta tixotrópica.		
Sólidos:	100%.		
Aplicación:	Con llana dentada o directamente desde el cartucho. Evite el contacto con la piel usando guantes.		
Tiempo abierto/ Tiempo de secado:			
Temperatura ambiente °C	Tiempo abierto	Tiempo de curado	
5	1 hora	4 horas - 8 horas	
10	30 minutos	2 - 4 horas	
20	15 minutos	1 - 2 horas	
Las cifras anteriores son una guía para el trabajo en condiciones de humedad media. En condiciones de mayor humedad estos tiempos pueden ser reducidos.			
Temperatura de aplicación:	5 - 25 °C.		
Almacenamiento:	6 meses en envases sin abrir.		
Envases:	Cartuchos de 310 ml (12 por caja).		
Cobertura:	500 - 1500 g/m ² dependiendo de los sustratos y del tipo de plancha		
Precaución:	El adhesivo está sometido a una ligera formación de espuma cuando se realiza el secado en condiciones de humedad y se debe tener cuidado de no aplicar el adhesivo en exceso ya que puede formar una capa gruesa visible a través de la alfombra.		

SALUD Y SEGURIDAD

Antes de iniciar cualquier trabajo, asegúrese que se suministran las correspondientes hojas de Datos de Seguridad y que se han leído con atención las siguientes informaciones.

1. La etiqueta de peligro en el envase (que cumpla con chip 3 Regs 2002 y CDG / CPL Regs).
2. Las hojas de los datos de seguridad Envirostik para el adhesivo Aqua Bond.

Este folleto es solo una guía general y puede contener informaciones inapropiadas bajo determinadas condiciones específicas de uso. La empresa no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o daños que puedan resultar del uso de esta información, debido a la posibilidad de variaciones de procesamiento o a las condiciones de trabajo y de mano de obra fuera de nuestro control. Los usuarios deben confirmar la idoneidad de este producto a través de sus propias pruebas.