

**RevealShield SA Auto-Adhesivo** es una membrana negra resistente a los UV, altamente permeable al vapor de agua, **Barrera Resistente al Clima (BRC)** y **Barrera de Aire (BA)** para aplicaciones de junta abierta en sistemas de revestimientos de Pantalla de Lluvia.

- Libre de emisiones VOCs
- Excepcionalmente resistente a los UV
- No requiere imprimante
- Altamente permeable al vapor de agua

### Aplicaciones de Junta Abierta

- Sistema de membrana negra, BRC / BA que se instala en una sola capa
- Permite hasta 2" de ancho en junta abierta en revestimientos de pantalla de lluvia.
- Membrana extremadamente resistente a los UV con garantía de 20 años.
- Cumple perfectamente con los requerimientos de los revestimientos modernos de junta cerrada protege de los UV en fachadas especiales, paneles perforados y maderas recicladas

### Protege la Envolvente de la Edificación

- Resiste la infiltración de agua
- Permite que los materiales de la construcción se sequen
- Su alta capacidad de secado reduce los riesgos de daños por humedad, hongos, mohos y la pudrición

### Ventajas de Costos

- Reduce los riesgos del constructor al usar el sistema Vaproshield completo: un solo proveedor de membranas, tapajuntas y sellantes
- Se instala en temperaturas tan bajas como 20°F (-6°C)
- No hay retrasos costosos debido a imprimantes

### Amigable con las fases de construcción

- Se aplica en cualquier clima
- Instalación horizontal o vertical, no tiene lado
- No requiere equipo especial de instalación
- Soporta hasta (6) meses / 180 días de exposición climática y de UV, previo a la instalación del revestimiento

### Eficiente Energéticamente

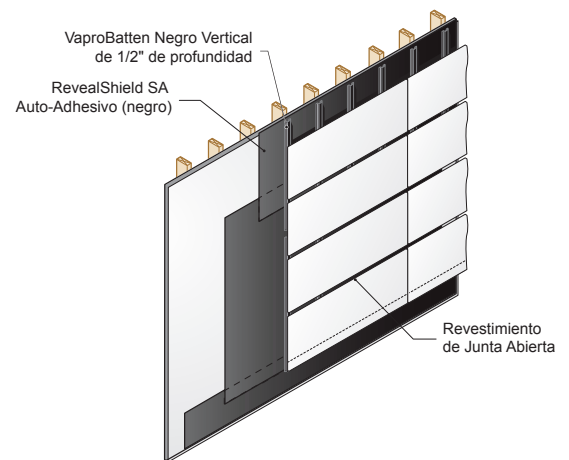
- Crea fácilmente un sistema de barrera de aire continua y de transiciones a otros materiales, cuando se usa con los accesorios Vaproshield
- Usar el enfoque del Sistema de Barrera de Aire de Vaproshield reduce los consumos de energía.

### Sustentabilidad Medio Ambiental

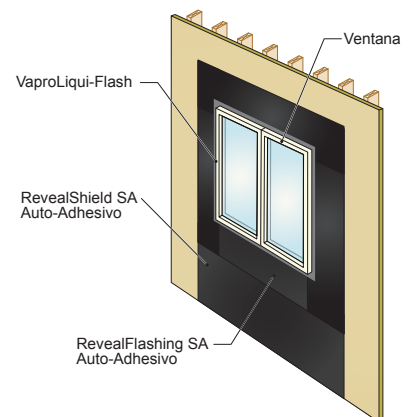
- Cero emisión de VOC's; elimina la exposición a químicos volátiles y dañinos
- Aporta puntos al programa LEED de Calidad Medio Ambiental, Energía y Atmósfera



*RevealShield SA Auto-Adhesivo avanzada tecnología en adhesivos no requiere imprimante y se adherirá virtualmente a todos los sustratos.*



*Cree un diseño de pantalla de lluvia para una máxima capacidad de secado de la envolvente de la edificación usando RevealShield SA Auto-Adhesivo y accesorios VaproShield.*

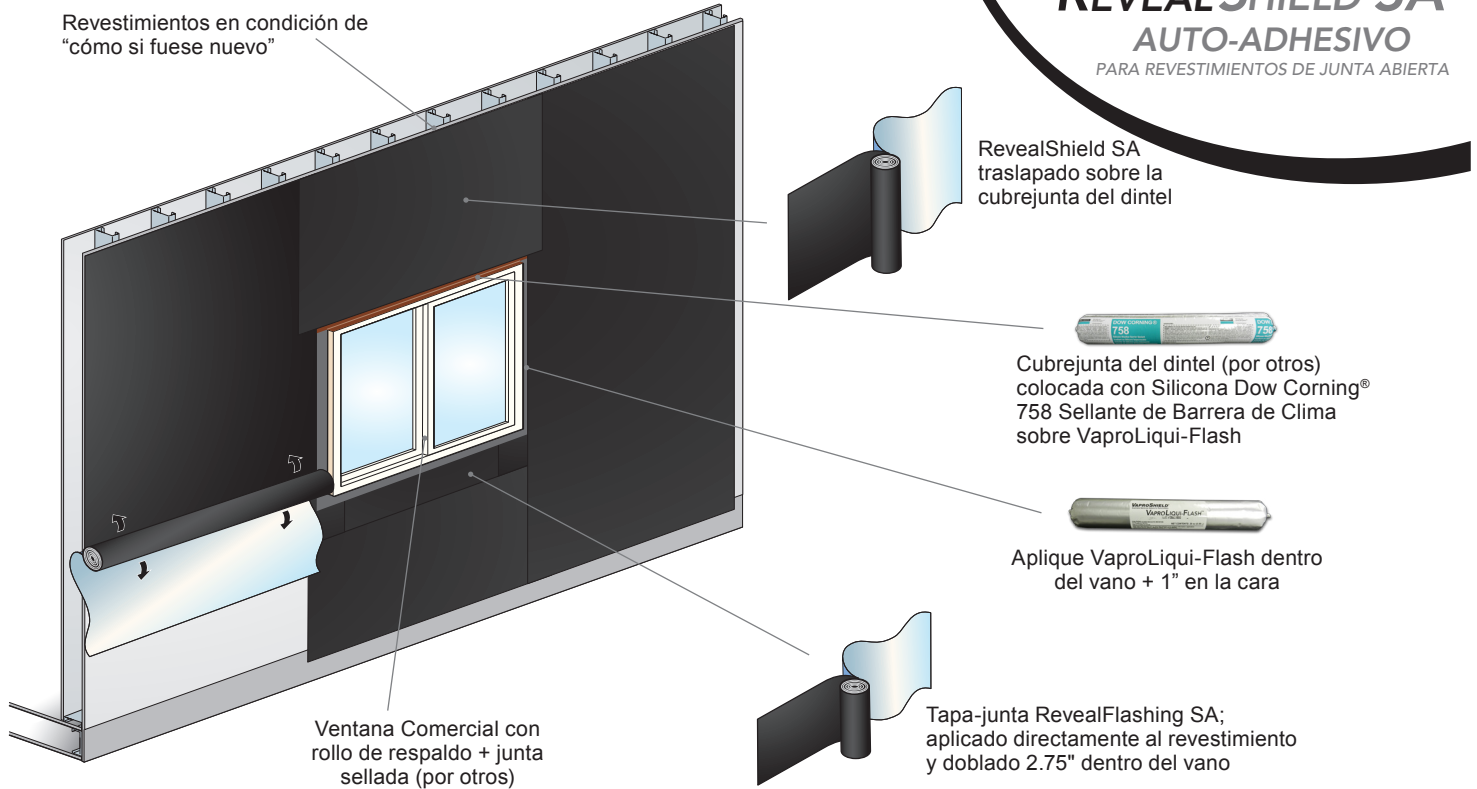


*El enfoque del sistema VaproShield reduce riesgos al usar los completamente probados VaproLiqui-Flash y el RevealFlashing SA pre-cortado para las tapajuntas de las aberturas.*

# REVEAL SHIELD SA™

## AUTO-ADHESIVO

PARA REVESTIMIENTOS DE JUNTA ABIERTA



### Mejore la Envolvente de su Edificación

Promueve la salud de la construcción durante su vida con las probadas soluciones de envolvente de VaproShield. Nuestros sistemas de membranas respirables y resistentes al agua, cubrejuntas y sellantes, reducen los riesgos y los consumos de energía excesivos. No exponga la parte mas vulnerable de su construcción, contacte a VaproShield o visite [VaproShield.com](http://VaproShield.com) para aprender mas acerca de como proteger la envolvente de su edificación.

PROPIEDAD	ENSAYO/ NORMA	RESULTADO
Transmisión de Vapor de Agua	ASTM E961 (Método B)	362 g/m2 24hrs, 41 Perms, <b>PASA</b>
Transmisión de Vapor de Agua	ASTM E96 (Método A)	160 g/m2/24hr, <b>PASA</b>
Elongación/ Resistencia	ASTM D 5034	<b>PASA</b>

PROPIEDAD	ENSAYO/ NORMA	RESULTADO
<b>ENSAYOS DE BARRERAS DE AIRE</b>		
Permeabilidad al aire de Materiales de Construcción	ASTM 2178 (requerido por los criterios del Código de Energía de Massachusetts y por la Asociación de Barreras de Aire de América)	0.0000263 cfm/ft2 @75Pa <b>PASA</b> 0.000134 L/s/m2
Barrera de aire	ASTM E-2357	<b>PASA</b>
Estabilidad a los UV	AC 38 Section 4.1.2	<b>PASA</b>
<b>ENSAYO DE FUEGO</b>		
Índice de Propagación de Llama	ASTM E-84	0 – Clase A <b>PASA</b>
Índice de Producción de Humo	ASTM E-84	75 – Clase A <b>PASA</b>
Ensayo de Fuego de Muro Compuesto	NFPA 285	Contacte al Equipo Técnico de Vaproshield 1-866-731-7663 opt. 5

Visite [VaproShield.com](http://VaproShield.com) para:



Datos de Ensayos Técnicos



Instrucciones de Instalación



Detalles

1. ASTM E 96 - Método B (método de copa mojada) típicamente da un resultado mas realista acerca de la alta permeabilidad de los productos, comparado con el Método A (copa seca / método desecante).