

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

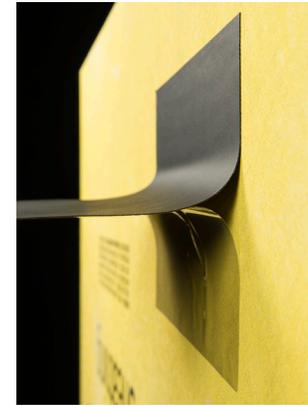
- Se aplica en cualquier clima
- Instalación horizontal o vertical, no tiene lado
- No requiere equipo especial de instalación
- Soporta hasta (6) meses / 180 días de exposición climática y de UV, previo a la instalación del revestimiento

Eficiente Energéticamente

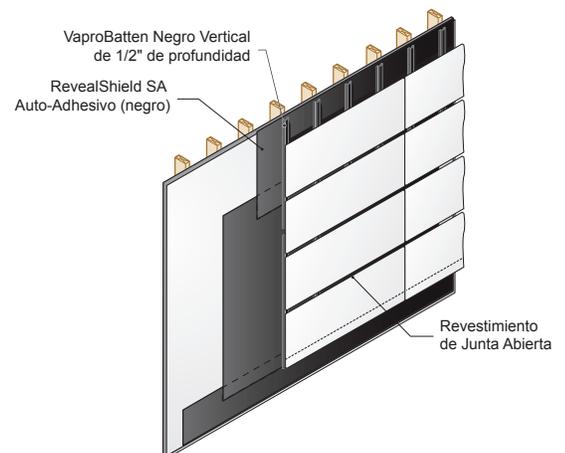
- Crea fácilmente un sistema de barrera de aire continua y de transiciones a otros materiales, cuando se usa con los accesorios Vaproshield
- Usar el enfoque del Sistema de Barrera de Aire de Vaproshield reduce los consumos de energía.

Sustentabilidad Medio Ambiental

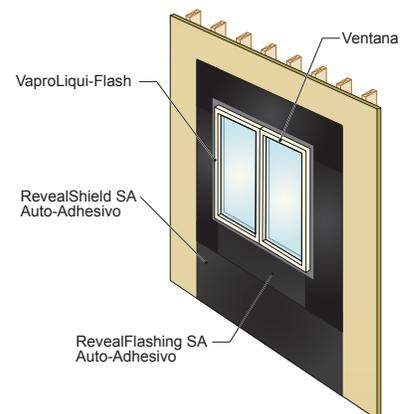
- Cero emisión de VOC's; elimina la exposición a químicos volátiles y dañinos
- Aporta puntos al programa LEED de Calidad Medio Ambiental, Energía y Atmósfera



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



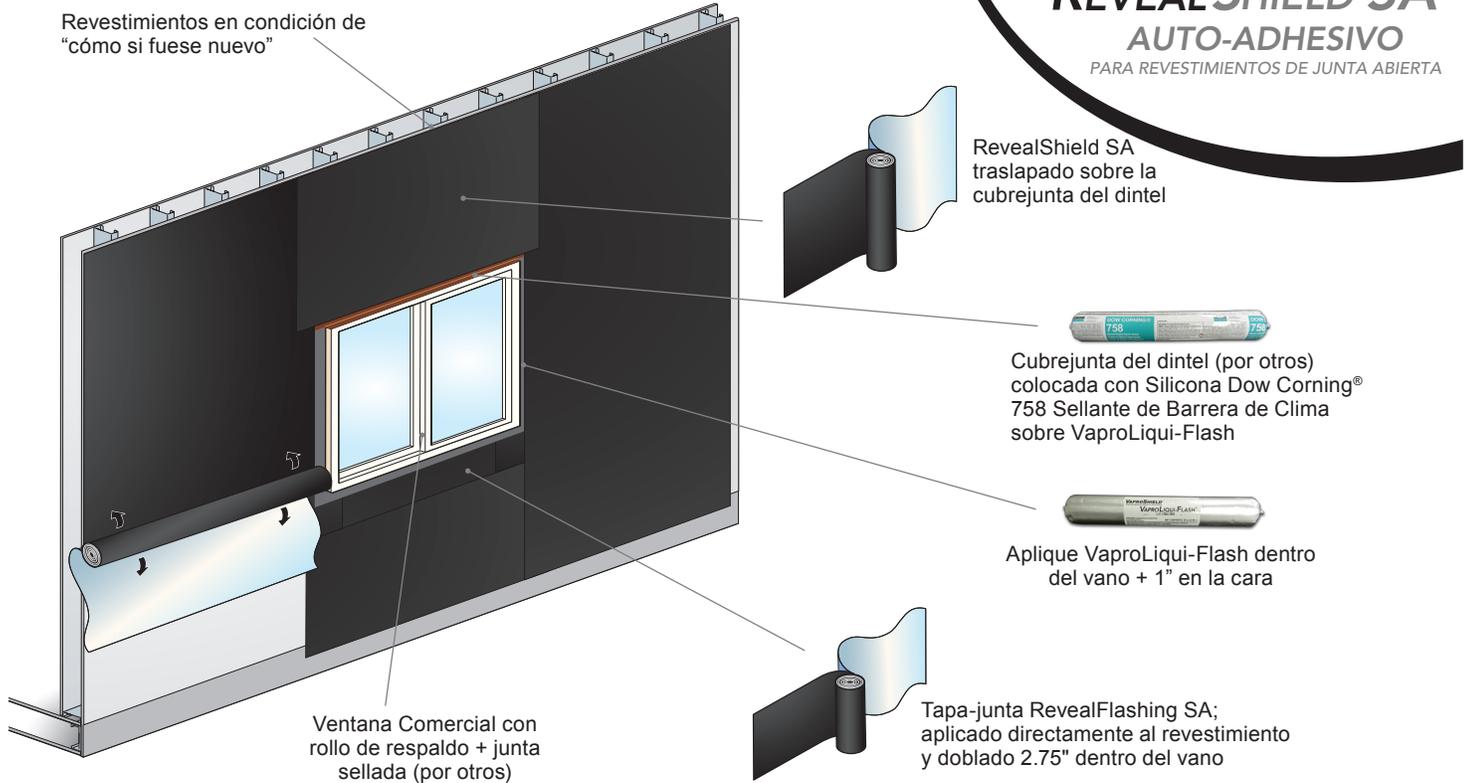
Cree un diseño de pantalla de lluvia para una máxima capacidad de secado de la envolvente de la edificación usando RevealShield SA Auto-Adhesivo y accesorios VaproShield.



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 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, PASA
Transmisión de Vapor de Agua	ASTM E96 (Método A)	160 g/m2/24hr, PASA
Elongación/ Resistencia	ASTM D 5034	PASA

PROPIEDAD	ENSAYO/ NORMA	RESULTADO
ENSAYOS DE BARRERAS DE AIRE		
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 PASA 0.000134 L/s/m2
Barrera de aire	ASTM E-2357	PASA
Estabilidad a los UV	AC 38 Section 4.1.2	PASA
ENSAYO DE FUEGO		
Índice de Propagación de Llama	ASTM E-84	0 – Clase A PASA
Índice de Producción de Humo	ASTM E-84	75 – Clase A PASA
Ensayo de Fuego de Muro Compuesto	NFPA 285	Contacte al Equipo Técnico de Vaproshield 1-866-731-7663 opt. 5

Visite 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).