



DESCRIPCIÓN:

APOC AP-1 Construction Sealant & Adhesive es un sellante y adhesivo estructural multiuso, de alta resistencia, que se puede pintar y revestir, de bajo COV y olor y que se puede utilizar en una amplia variedad de aplicaciones industriales, comerciales y residenciales. AP-1 Supera los requisitos de rendimiento de ASTM C920. Tipo S, Grado Clase NS. AP-1 se adhiere a la mayoría de los materiales de construcción, incluyendo vidrio, madera, mampostería, bloques, materiales de cubierta no asfálticos, aislamiento, espuma, aluminio, metal, monocapa envejecido y muchos otros sustratos. Evite sustratos/juntas contaminados con grasa, cera o corrosión.

PREPARACIÓN:

Antes de la aplicación, consulte la hoja de datos técnicos publicada para obtener instrucciones de aplicación completas. Aplicar sobre una superficie seca. Si hay humedad o rocío, el producto se adherirá, sin embargo utilícelo sólo como una reparación tópica o temporal para evitar que el agua quede atrapada. Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de suciedad, grasa, escombros, óxido, agentes desmoldantes u otros contaminantes que puedan impedir una correcta adhesión. Limpiar las superficies con un limpiador compatible.

APLICACIÓN:

Recorte la boquilla al tamaño de cordón deseado, perforo el sello de lámina en la base interior dentro de la boquilla y cárguelo en la pistola de calafateo. Mientras aplica el sellador, mantenga la boquilla en un ángulo

de 45°, empujando el sellador en el hueco. El sellador puede aplicarse con brocha o lana hasta obtener el acabado deseado. Todas las juntas deben utilizar una varilla de soporte u otros rompedores de adherencia aprobados que sean un 25% más grandes que la abertura de la junta. Todas las juntas deben instalarse de acuerdo con las recomendaciones y directrices de ASTM y SWRI. Este es un producto de curado por humedad. El tiempo de secado es de 2-4 horas a 21°C (70°F) con una humedad relativa del 50%. Cura completamente y se puede recubrir o pintar en 48 horas a 21°C y 50% de humedad relativa.

TASA DE COBERTURA:

Aproximadamente 25 pies lineales a 1/4 pulg. de grosor

LIMPIEZA:

Xileno, Tolueno o MEK.

PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN:

El material debe almacenarse bajo techo y protegido del sol y de la intemperie. Almacenar lo más cerca posible de la temperatura ambiente. Almacenar el producto en condiciones frescas y secas por debajo de 90°F (32°C) en los envases originales sin abrir. En climas o condiciones de almacenamiento con temperaturas más altas y/o alta humedad, la vida útil se reducirá. Es necesario rotar las existencias. Las cajas deben apilarse en posición vertical con las puntas de las boquillas hacia arriba. No apilar por los lados. Nunca apile cajas de más de ocho alturas. No almacene el producto a menos de cuatro pies del techo. **NO CALENTAR NI ADELGAZAR.** Cuando transporte el producto, utilice la zona de carga del vehículo y asegúrelo sobre una lámina protectora de plástico de 6 mil para evitar daños debidos a derrames accidentales.

PRECAUCIONES:

No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Obtenga instrucciones especiales antes de su uso. Utilizar el equipo de protección individual necesario. Lávese bien la cara, las manos y la piel expuesta después de manipular el producto. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.** Contiene diisononilftalato, trimetoxivinilsilano y otros aditivos. En caso de exposición o preocupación, acúdase a un médico. **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con abundante agua y jabón. **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si las lleva y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla. Almacenar bajo llave. Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida autorizado de residuos peligrosos o especiales y de acuerdo con la normativa local/nacional/regional/internacional aplicable. VER FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD.



Aplicar con una pistola caulk.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE RENDIMIENTO TÍPICAS:

Densidad	11.5 lb./gal.
Baja Temp Flex @ (-20 °C)	Pasa
Sin tachuelas	30 min.
Sólidos en peso	>95%
Resistencia a la tracción	>200 psi
Alargamiento (ASTM D412)	>150%
Asentamiento @ 80 °C	Pasa
Coherencia	Flexible
Tiempo cutáneo (50% Humedad Relativa, 70°F)	2-4 horas
Curación completa (50% Humedad Relativa, 70°F)	24 horas
Temp de aplicación	40°F - 110°F
Dureza superficial (A)	55 ± 5
Vida útil (Almacenar a < 80 °F) (50% HR) (envase original cerrado)	12 meses
Sag	Ninguno
Resistencia al agua	Pasa

Approx. Shipping Weights:

(Note: All approx. weights include container)

10 fl. oz tube (296ml)	1lb.
1 Case (12 tubes)	12 lb.

COV: <10 g/L (reglamentario)

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL



GAFAS



ROPA DE PROTECCIÓN



GUANTES

GARANTÍA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:

APOC garantiza que el producto está libre de defectos materiales durante el "Periodo de Garantía", a partir de la fecha de compra. El producto debe aplicarse de acuerdo con los procedimientos de aplicación adecuados y para el uso previsto, tal como se indica en la etiqueta. Deben respetarse las condiciones adecuadas de preparación y secado para obtener resultados correctos. En caso de que un producto no funcione como se indica, APOC, a su entera discreción y tras la recepción de la notificación oportuna por escrito del comprador dentro del período de garantía, proporcionará un producto de sustitución para reparar la zona afectada o prorrateará una parte del precio de compra del producto defectuoso en función del período de reclamación. Esta garantía limitada no cubre los costes de mano de obra o de instalación, los daños consecuentes ni los daños incidentales. Bajo ninguna circunstancia la empresa será responsable de ninguna cantidad superior al precio de compra del producto. Póngase en contacto con la empresa a continuación para solicitar un reembolso con el recibo de compra. No existen garantías que se extiendan más allá de la descripción que figura en el presente documento. ESTA GARANTÍA LIMITADA ES LA ÚNICA GARANTÍA OFRECIDA POR APOC AL COMPRADOR. ESTE PRODUCTO NO INCLUYE NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD NI NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.