

SeamlesSEAL™ BB

Revestimiento acrílico

Información general

El revestimiento acrílico SeamlesSEAL BB es un revestimiento elastomérico de alta calidad, de base acuosa, de un solo componente y 100% acrílico para aplicar con rodillo, cepillo o pulverizador. SeamlesSEAL BB está diseñado para el uso como revestimiento de base acuosa, para bloquear el filtrado de los sustratos asfálticos, PVC y la oxidación leve. Es excelente para impermeabilizar y restaurar sistemas de techos existentes, así como también preparar superficies asfálticas, de metal y PVC. Use SeamlesSEAL BB con revestimientos de acabado de acrílico SeamlesSEAL para un sistema de revestimiento de primera calidad.

Características y beneficios

- Se aplica con facilidad con equipo de pulverización convencional o sin aire, rodillo o cepillo
- Mayor resistencia a los aceites y plastificadores que pueden afectar el desempeño y la apariencia del revestimiento acrílico
- Excelente adhesión para superficies preparadas adecuadamente

Tasa de cobertura

El revestimiento acrílico SeamlesSEAL BB tiene 55% de sólidos por volumen. De esta manera, una proporción de aplicación típica de 7.57 L por 9.29 m² (2 galones por 100 pies cuadrados) debe producir un espesor de película seca de aproximadamente 0.38 mm (15 milipulgadas) en una capa. Los desechos, la pérdida por viento y otras variables afectarán el espesor de película seca real.

Instalación

1. Todas las superficies a revestir deben estar limpias, secas y en condiciones de ser pintadas. Puede resultar necesario lavar a presión para limpiar el sustrato. Aplicar solamente a techos que tengan un drenaje positivo adecuado (es decir, una pendiente mínima de 3.17 mm por 0.3048 m (1/8 pulgadas por pie)).
2. No se recomienda aplicar este producto a temperaturas inferiores a 10 °C (50 °F) o si se espera tiempo inclemente dentro de las primeras 6 horas posteriores a la aplicación. El revestimiento acrílico SeamlesSEAL BB no se cura a temperaturas menores a 10 °C (50 °F). No se debe aplicar cuando el punto de condensación esté dentro de los -15 °C (5 °F).
3. Este producto es adecuado para aplicar mediante equipos convencionales o de pulverización sin aire, o con un rodillo, rodillo de goma o cepillo. Use una bomba con una salida mínima de 3.8 L/minuto (1 galón por minuto) y una capacidad de presión de líquido de 13,790 kPa (2,000 psi) a 2.57 a 11.35 L (2 a 3 galones) por minuto. Utilice una malla 30 o mayor. Punta pulverizadora con un orificio mínimo de 0.69 a 0.99 mm (0.027 pulg. a 0.039 pulg.) y un ángulo de abanico de 50°. Se recomienda utilizar almohadillas y rodillos de felpa medianos a grandes. Utilice mangueras dedicadas para revestimientos de acrílico.

4. El BB seamlesSEAL debe utilizarse como base en dos aplicaciones de revestimiento. No se recomienda como el revestimiento superior o de acabado.
5. Este producto se puede aplicar directamente en cualquier superficie que esté seca y limpia. Las capas posteriores se deben aplicar dentro de las 24 a 72 horas siguientes a las aplicaciones previas para asegurar una adhesión completa y uniforme. El revestimiento se debe aplicar de manera uniforme. El revestimiento se secará de 2 a 12 horas, dependiendo de las condiciones meteorológicas como la temperatura y la humedad, después de esto se podrá aplicar otra capa.
6. La limpieza del equipo de rociado que contiene material no curado se puede realizar enjuagando con agua.

Revise las especificaciones de Carlisle Roof Foam and Coatings para obtener especificaciones e información de instalación completa.

Comuníquese con CRFC si desea más información.

Precauciones

- No se recomienda para zonas donde el agua se acumula en techos, servicio de inmersión continua, uso en aplicaciones de almacenamiento en frío sin un retardador de vapor.
- Este producto se congelará a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) y ya no se podrá utilizar.
- No aplicar sobre sustratos mojados o cuando se espera que haya condiciones climáticas inclementes.
- La vida útil de este producto en envase cerrado es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación, si se almacena a temperaturas entre 10 °C y 38 °C (50 °F y 100 °F).
- Consulte las Hojas de datos de seguridad (SDS) para obtener la información sobre seguridad completa.

Calificaciones y aprobaciones

Underwriters Laboratories Expediente R26705

Cumple con los requisitos indicados en las especificaciones de la norma ASTM D6083 para revestimientos acrílicos aplicados en líquidos utilizados para techar.

Propiedades físicas típicas

Propiedad	Método de prueba	SeamlessSEAL BB
Fuerza elástica a 23 °C (73 °F)	ASTM D2370	300 psi
Elongación	ASTM D2370	304%
Permeancia	ASTM D1653B	4 perms
Sólidos por volumen	ASTM D2697	55% ± 2
Sólidos por peso	ASTM D1644A	69% ± 2
Flexibilidad a baja temperatura	ASTM D522B	Aprobado
Exposición acelerada a la intemperie	ASTM D4798	Aprobado: 1,000 horas
COV	EPA método 24	< 50 g/L
Punto de inflamación	ASTM D1310	> 99 °C (212 °F)
Tiempo de curado	Seco al tacto Volver a revestir	de 4 a 5 horas de 12 a 24 horas
Color		Gris claro, gris oscuro

Las propiedades y las características habituales se basan en muestras de prueba y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Estos datos e información deben considerarse como una orientación y no reflejan el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.

Información de envío

Tamaño de envase	Peso bruto	Clase
Cubeta de 18.9 L (5 galones)	26 kg (57 libras)	55
Tambor de 208.2 L (55 galones)	300 kg (660 libras)	55
Clasificación D.O.T.: revestimiento para techos, no reglamentado BC	Proteger de la congelación (0 °C/32 °F) durante el transporte y el almacenamiento	



Sustainable. Seamless. Solutions.

100 Enterprise Drive • Cartersville, GA 30120 • 844.922.2355
www.CarlisleRFC.com