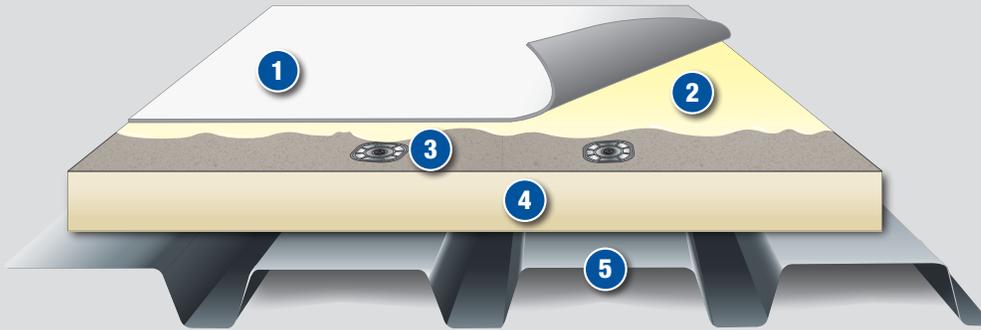


Sure-Flex™ PVC/KEE HP

Sistema de techado de adhesión total



- 1 Membrana reforzada Sure-Flex PVC o KEE HP
- 2 Adhesivo de unión
- 3 Sujetadores y placas
- 4 Aislante Carlisle aprobado
- 5 Piso del techo aprobado

La membrana Sure-Flex para sistemas de techado de adhesión total está disponible en los siguientes:

Color	PVC: blanco, gris, tostado, gris claro y gris pizarra KEE HP: blanco, gris, tostado y gris claro
Espesores (milipulgadas)	50, 60 y 80
Anchos estándar	Membrana de PVC: 3 m, 205,7 cm, 1,5 m y 102 cm Membrana KEE HP: 3 m y 1,5 m
Longitudes estándar	50 mil: 100 pies, 60 mil: 100 pies, 80 mil: 75 pies

Características y beneficios del sistema:

- » Cumple con las pautas de CRRC, LEED® y el Título 24 (blanco y gris claro)
- » Membranas termosoldables
- » Aprobaciones y códigos UL/FM
- » La membrana “fría” altamente reflectante solar ahorra costos de aire acondicionado
- » Características de propiedades físicas mejoradas para resistencia a la intemperie a largo plazo
- » Excelente resistencia química a ácidos, bases, aceites de restaurante y grasas

Tipo de piso de techo existente o nuevo	Construcción nueva						Retechado		
	Acero	Contrachapado u OSB	liviano liviano Hormigón	Hormigón estructural	Tablones de madera	Yeso y fibrocemento	Impermeabilizante para superficie lisa	Impermeabilizante para superficie de grava	Capa única existente
Aislamiento requerido	Sí	No	Sí	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Aislamientos recomendados	Carlisle Polyiso, OSB, Placa de recubrimiento HP Carlisle, Imprimador DensDeck® o aislamiento aprobado sobre Poliestireno Carlisle						← Consultar Construcción nueva		
Aislamiento fijado con	Adhesivo de espuma de uretano, Sujetadores HP Carlisle o InsulFast™						CONSULTE LAS ESPECIFICACIONES		
Membrana fijada con	Para PVC: Adhesivo para PVC CAV-GRIP®, Adhesivo para unión de PVC o HydroBond™ Para KEE HP: Adhesivo de unión de PVC						← Consultar Construcción nueva		

PARA LAS OPCIONES DE CORTE, CONSULTE LA SECCIÓN NUEVA CONSTRUCCIÓN ANTERIOR.

Para las aprobaciones de códigos y las garantías actuales, visite el sitio web de Carlisle o comuníquese con un analista de diseño.

Sure-Flex PVC/KEE HP

Sistema de techado de adhesión total



Una solución ideal para la reparación de techos

Conveniencia: no es necesario taladrar para sujetar la membrana y perturbar a los ocupantes del edificio

Valor: variedad de opciones de adhesivo para acelerar la aplicación

Rendimiento: sistema de techo altamente reflectante y químicamente resistente

Instalación

El Sistema de techado de adhesión total Sure-Flex de Carlisle utiliza membranas de color blanco, gris, tostado, gris claro o gris pizarra en espesores reforzados de 50, 60 o 80 milipulgadas). El aislamiento, cuando sea necesario, se asegura a un piso de techo aceptable.

Las láminas de membrana Sure-Flex se adhieren por completo al aislamiento o al sustrato con el adhesivo para PVC CAV-GRIP de Carlisle (solo para PVC), el adhesivo para unión de PVC con bajo VOC o el adhesivo para unión HydroBond (solo para PVC). Las láminas contiguas se sueldan con aire caliente.

La información anterior representa un Sistema de techado de adhesión total Sure-Flex de Carlisle típico. Consulte las especificaciones y detalles publicados de Carlisle para obtener información más completa.

Resistencia de las membranas y los sistemas

- » Las membranas Sure-Flex KEE HP están mejoradas con el grado más alto de Elvaloy® de DuPont
- » La amplia ventana de soldabilidad permite un fácil sellado de la membrana
- » Las costuras soldadas con aire caliente mejoran la facilidad de instalación
- » El techo "frío" de alta reflectividad solar ahorra costos de aire acondicionado

Accesorios fabricados certificados

Los accesorios fabricados certificados (CFA por sus siglas en inglés) son los únicos accesorios de PVC prefabricados que cumplen con las rigurosas exigencias de calidad que se deben incluir en el sistema de techado de PVC de Carlisle garantizado.

Códigos de sistema

- » Las clasificaciones UL Clase A, B y para pendientes ilimitadas están disponibles sobre los tipos de piso de techo estándar. Se pueden obtener valores FM de resistencia a la fuerza de levantamiento del viento de hasta 285 psf. Para obtener especificaciones de códigos, consulte la Guía de aprobaciones de códigos para Sure-Flex de Carlisle.

Inspección

Una vez finalizada la instalación y antes de la emisión de una garantía del sistema de membrana, un representante de servicios de campo de Carlisle efectuará una inspección.

Garantía

Consulte a un aplicador autorizado de Carlisle, a un representante del fabricante o al distribuidor de Carlisle sobre los cargos asociados con la garantía.

Siempre que todos los materiales estén fabricados o comercializados por Carlisle, este sistema correctamente instalado e inspeccionado en un proyecto comercial puede recibir:

Opciones de garantía

	Membrana de PVC Sure-Flex					Membrana Sure-Flex KEE HP				
	10 años	15 años	20 años	25 años	30 años	10 años	15 años	20 años	25 años	30 años
50-Mil	X	X				X	X	X		
60-Mil	X	X	X			X	X	X	X	
80-Mil	X	X	X	X		X	X	X	X	X

Para obtener más información sobre los programas de garantía internacionales, comuníquese con Carlisle.

