

UniqDeck®



SISTEMA DE CUBIERTAS UNIQDECK®

UNA ALTERNATIVA PROBADA A LA CUBIERTA INDUSTRIAL TRADICIONAL

Sarnafil®

BUILDING TRUST

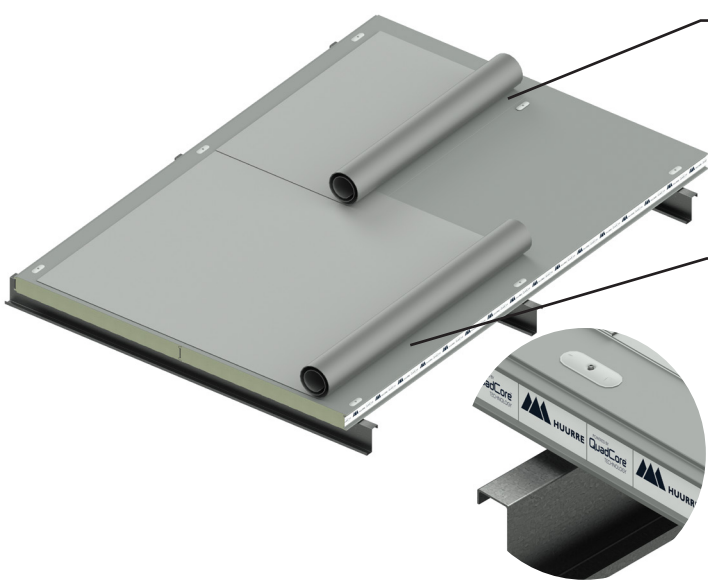


SISTEMA DE CUBIERTA DE ALTAS PRESTACIONES

UNIQDECK®

UniqDeck® es un sistema de cubierta sostenible y de alto rendimiento desarrollado conjuntamente entre **Sika** y **Huurre**. **UniqDeck®** unifica los beneficios que aportan las cubiertas con membranas de FPO y los paneles sándwich, las altas prestaciones de la membrana **Sarnafil®** y la innovadora tecnología aislante **QuadCore®**.

CUBIERTA UNIQ DECK® MONTAJE



PANEL HI-QuadCore® F

Sistema de panel aislante con un elevado aislamiento térmico y un muy buen comportamiento al fuego. Su alta rigidez, prestaciones mecánicas y ligereza facilitan su manipulación y montaje en obra.

SIKA SARNAFIL® T

Membrana sintética impermeabilizante para cubiertas a base de poliolefinas flexibles (FPO) de gran calidad, disponible un sistema fijado mecánicamente para cubierta deck y un sistema adherido para cubiertas de altas prestaciones.

PRINCIPALES VENTAJAS DE SARNAFIL®

Sarnafil® es sinónimo de un trabajo en equipo óptimo entre los arquitectos, los aplicadores y Sika para garantizar una cubierta duradera, fiable, sostenible y con un gran valor añadido. El valor de la membrana se basa en toda una filosofía: el concepto Sarnafil®, que vincula el diseño de los arquitectos e ingenieros y la aplicación especializada a través de los aplicadores especialistas en impermeabilización con membranas impermeabilizantes poliméricas. Sarnafil®, con la supervisión de todos los componentes del sistema y un asesoramiento técnico exhaustivo.



Durabilidad

Sarnafil® se posiciona en el top de las soluciones para la impermeabilización de cubiertas desde hace más de 60 años.



Sostenibilidad

La sostenibilidad conseguida a través del sistema Sarnafil® está probada con una estimación de vida útil de varias décadas.



Valor Añadido

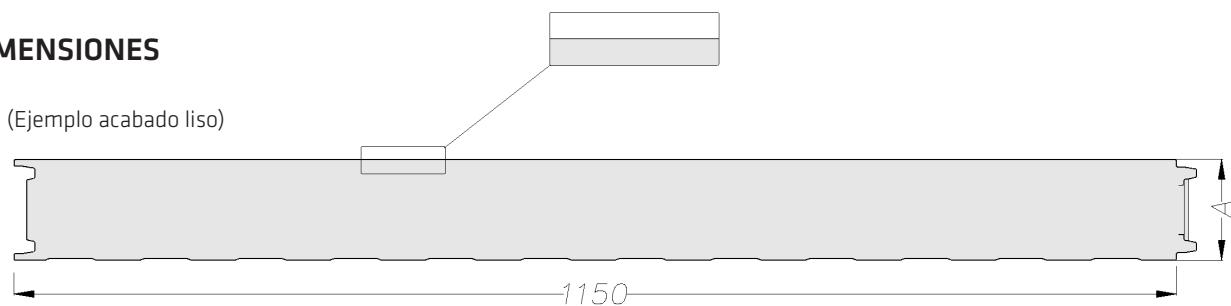
Sika ofrece el paquete de valor añadido Golden Package en las membranas Sarnafil, siendo el más completo del mercado.



Fiabilidad

Sarnafil® es la marca más utilizada en el mundo en membranas de FPO.

DIMENSIONES



PRODUCTOS DEL SISTEMA UNIQ DECK®

Membranas Sarnafil®

1. Sistema fijado mecánicamente:

SARNAFIL® T/AT - Sistema fijado mecánicamente.
Sarnafil® AT con certificado sostenible Cradle to Cradle®.

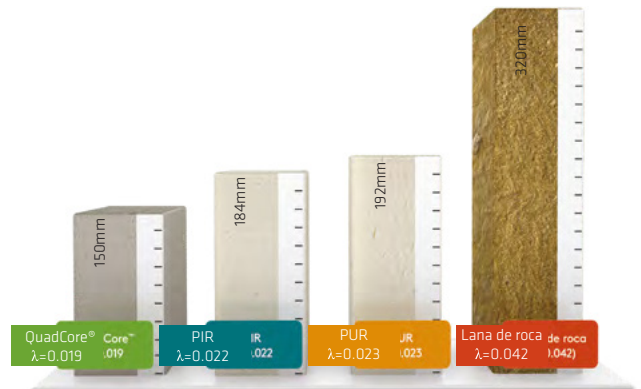
2. Sistema adherido:

Sarnafil® TG 76 - Sistema adherido sin anclajes mecánicos ni perforaciones.

Aislamiento autoportante:

Panel Hi-QuadCore® F de Huurre.

Conductividad térmica lambda de tan solo 0,019 W/mK (núcleo envejecido).



Conductividad térmica declarada de productos Huurre considerando el núcleo envejecido.

VENTAJAS COMPETITIVAS



Máxima seguridad

Posibilidad de instalar una impermeabilización completamente adherida. La solución probada de la membrana autoadherida Sika SARNAFIL® TG 76 FSA sobre el panel QuadCore® aseguran una máxima durabilidad y estanquidad al agua debido a la ausencia de perforaciones.



Eficiencia térmica excelente

La membrana de alta reflectancia SARNAFIL® SR y el núcleo aislante del panel HI-QuadCore® F confieren al sistema unas prestaciones térmicas excelentes, con una conductividad térmica lambda de tan solo 0,019 W/mK (núcleo envejecido), proporcionando un excepcional aislamiento térmico.



Mayor distancia entre apoyos

La alta resistencia mecánica de los paneles, según su espesor, permiten ampliar las distancias entre los puntos de apoyo, reduciendo costos en la estructura. Además, se reduce la cantidad de fijaciones en el conjunto, reduciendo gastos y tiempo de montaje.



Alta protección al fuego

Las micro celdas grises del núcleo aislante QuadCore® aportan una alta protección al fuego y son la solución óptima para la prevención ante incendios. La clasificación de reacción ante el fuego del panel aislante es B.s1-d0.



Rápido montaje

El uso de un panel sándwich para cubiertas Deck ofrece un gran ahorro económico en tiempo de montaje y ejecución: menos capas, menos fijaciones, menos descargas, menos izados y, por tanto, más ahorro en la instalación.



Cubierta accesible *Workability*

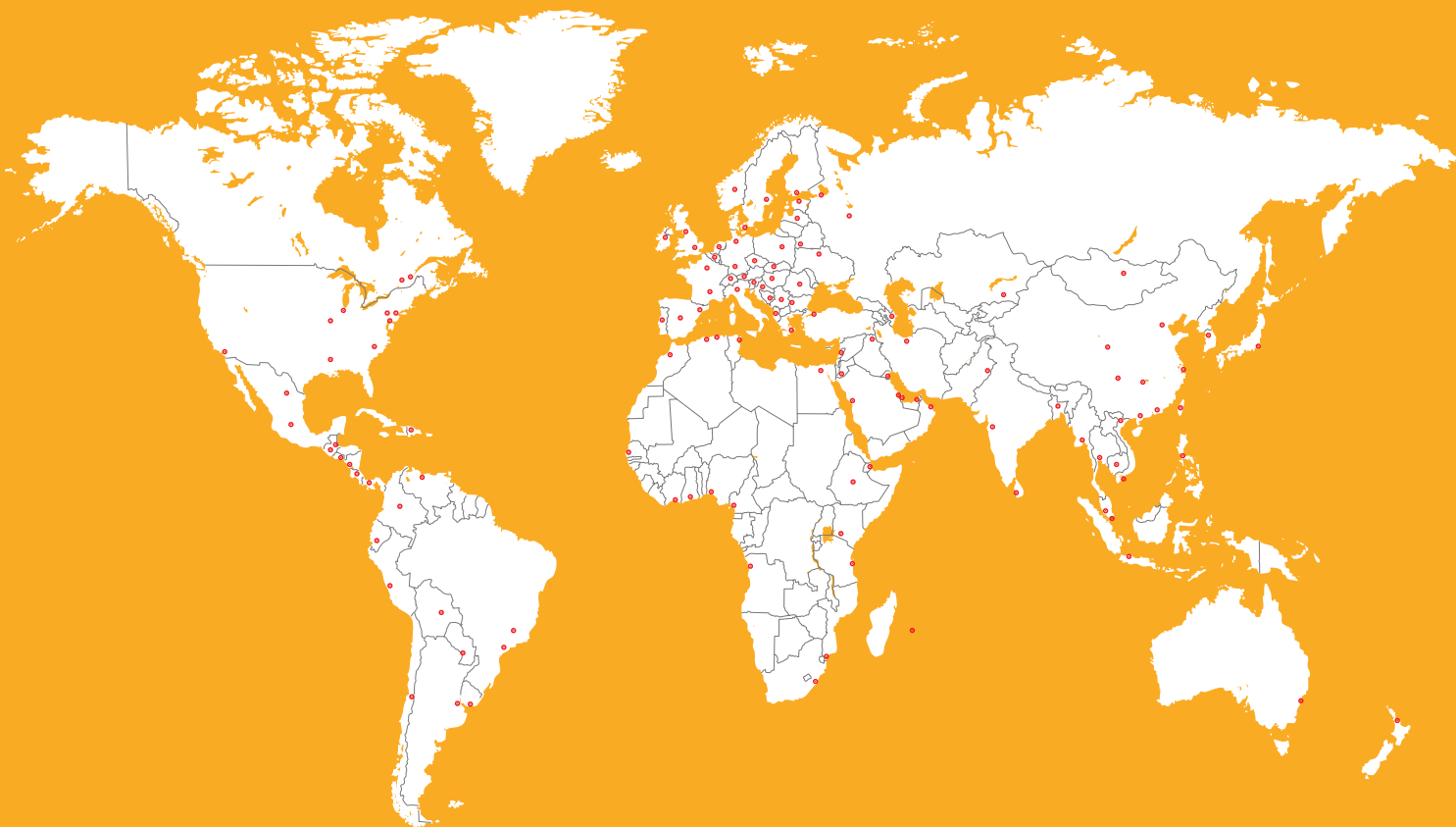
La elevada rigidez y resistencia de los paneles aislantes HI-F frente a esfuerzos de carga repetitivos, como por ejemplo las pisadas de operarios durante el mantenimiento, comporta una mayor durabilidad del sistema, ya que se limitan las deformaciones que suelen causar roturas en la impermeabilización o en los anclajes.



Acabado liso

Mejora la estética interior y exterior del edificio con un acabado liso, evitando las discontinuidades visuales, así como las grecas de la chapa trapezoidal o el panel invertido. La tornillería exterior queda siempre oculta, garantizando la continuidad de la chapa interior.

ASOCIACIÓN GLOBAL PERO LOCAL



PARA MÁS INFORMACIÓN:

PUEDO CONSULTAR LAS FICHAS TÉCNICAS DE CADA PRODUCTO



SIKA



HUURRE

SOMOS SIKA

Sika es una empresa de productos químicos especializados con una posición líder en el desarrollo y producción de sistemas y productos para la unión, sellado, amortiguación, refuerzo y protección en el sector de la construcción y la industria de vehículos de motor. Las líneas de productos de Sika cuentan con aditivos de hormigón, morteros, selladores y adhesivos, sistemas de refuerzo estructural, pavimentos industriales así como sistemas de cubiertas e impermeabilización.

Se aplicarán nuestras condiciones generales de venta más actuales.
Consulte la hoja de datos del producto local más reciente antes de su uso.



RESPONSIBLE CARE
El Compromiso de la Industria Química
con el Desarrollo Sostenible



SIKA, S.A.U.

Carretera de Fuencarral, 72
28108 - Alcobendas (Madrid)
España

Contacto

Telf. +34 91 657 23 75
Fax: +34 91 662 19 38
esp.sika.com

BUILDING TRUST

