



ULTRAPLY™ TPO

MÁXIMA CALIDAD. RENDIMIENTO DEMOSTRADO



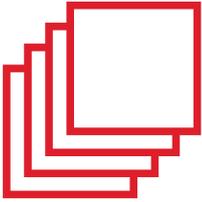
MÁXIMA CALIDAD DESDE 1996

UltraPly TPO de Elevate es una membrana de impermeabilización de cubiertas de poliolefina termoplástica (TPO) flexible, formada con la incorporación de un caucho de etileno propileno en una matriz de polipropileno y producida con un refuerzo de malla insertada en la trama de poliéster.

Combina la flexibilidad del caucho con la termosoldabilidad de un termoplástico en una membrana con excelentes características de colocación en plano.

Con una fórmula sin cambios desde 1996, UltraPly TPO es la elección inteligente cuando se busca un sistema de impermeabilización de cubiertas de color claro y respetuoso con el medio ambiente que combina estética con una gran resistencia a la radiación ultravioleta y a la intemperie y con una excelente resistencia en las juntas.





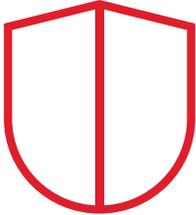
Solución completa

Gama completa del accesorios y otros componentes del sistema de impermeabilización de cubiertas. Soporte técnico integral, desde el diseño hasta la finalización del proyecto.



TPO simplificado

Una misma membrana para todas las aplicaciones y áreas de la cubierta. Amplia ventana de soldadura.



Eficacia demostrada

Fórmula de alta calidad, con un rendimiento constante y duradero.



Rentabilidad

Mercado de rápido crecimiento para proyectos de impermeabilización de cubiertas comerciales.



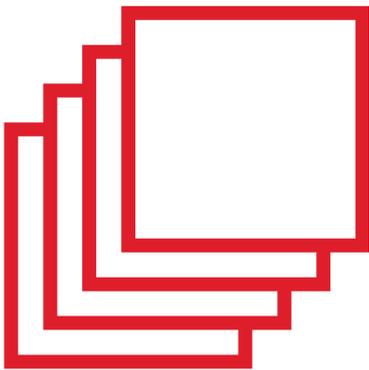
Ecológica

Libre de plastificantes, halógenos y metales pesados. No libera sustancias nocivas.



SOLUCIÓN COMPLETA DE UN ÚNICO PROVEEDOR





El secreto de un sistema de impermeabilización de cubiertas duradero y de alto rendimiento no solo radica en la membrana de impermeabilización. En consecuencia, nos comprometemos a brindar productos de calidad y compatibles, así como un servicio de soporte integral en cada una de las etapas del proceso.

La gama completa de accesorios de Elevate, que incluye adhesivos de soporte, recubrimientos, accesorios premoldeados, etc., está diseñada para garantizar los mejores resultados. Elevate también ofrece otros componentes del sistema de impermeabilización de cubiertas, tales como paneles de aislamiento PIR, paneles de revestimiento y barreras de vapor. Los mismos se han optimizado para poder utilizarse juntos y mejorar aún más el rendimiento general del sistema de impermeabilización.

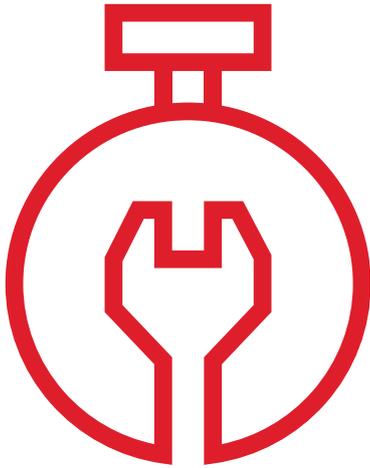
Además de utilizar productos eficaces, la clave para el éxito de todo proyecto de impermeabilización de cubiertas está en la calidad de la instalación. Por eso ofrecemos a nuestra red de instaladores un servicio de soporte técnico integral en todas las etapas del proceso, con programas de formación para principiantes y avanzados, asistencia en obra e inspecciones de la cubierta, entre otros.



Escanea el código QR para obtener más información acerca de nuestras sesiones de formación.



TPO SIMPLIFICADO



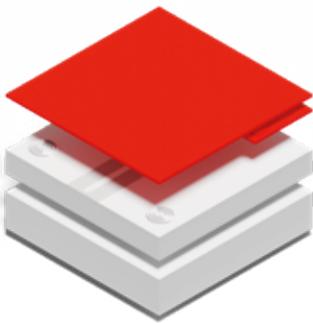
La membrana UltraPly TPO de Elevate puede ser blanca o gris y se encuentra disponible en varios espesores y anchos.

La misma membrana puede utilizarse para todas las áreas de la cubierta (área principal, montantes, etc.), todos los tipos de aplicaciones (cubiertas verdes, solares, etc.) y todo tipo de sistemas.

Su amplia ventana de soldadura facilita aún más la instalación.

SELECCIÓN DEL SISTEMA ADECUADO

Los sistemas de impermeabilización de cubiertas UltraPly TPO de Elevate ofrecen una variedad de opciones de instalación para satisfacer los retos más exigentes tanto para proyectos de renovación como de nueva construcción.



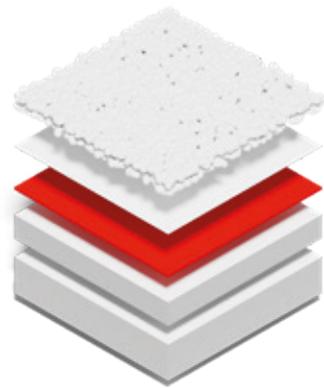
SISTEMA ANCLADO MECÁNICAMENTE

Las membranas se anclan en los solapamientos de las láminas adyacentes utilizando placas y tornillos homologados. El sistema de soldadura por inducción es una variación no perforante del sistema de anclaje mecánico convencional en el que las láminas se sueldan a una distribución regular de placas TPO para soldadura por inducción.



SISTEMA TOTALMENTE ADHERIDO

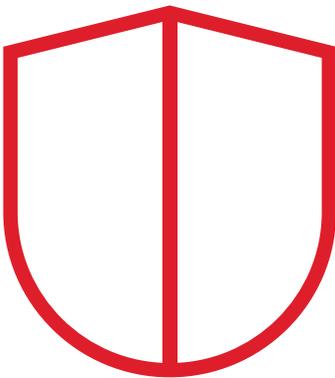
Las láminas se adhieren totalmente a un sustrato apto utilizando adhesivos de soporte de Elevate.



SISTEMA LASTRADO

La membrana se coloca suelta sobre el sustrato y se mantiene en su sitio mediante lastrado.

EFICACIA DEMOSTRADA

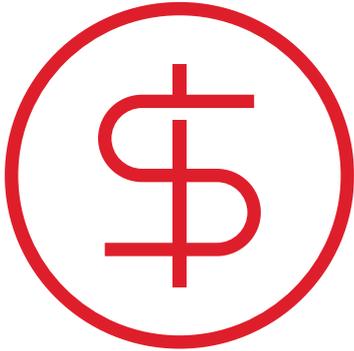


UltraPly TPO es una membrana de impermeabilización para cubiertas de calidad formada por un equilibrio adecuado de polímeros de poliolefina flexibles, protectores de radiaciones ultravioleta de alta calidad, estabilizadores de calor y ozono, antioxidantes, retardantes de fuego no halogenados y pigmentos.

El buen equilibrio químico (una fórmula correcta) es un factor clave para el rendimiento a largo plazo de la membrana.

Con una fórmula que no ha sufrido cambios desde 1996, UltraPly TPO ofrece excelentes resultados, tanto en laboratorio como en la vida real, incluso tras décadas de exposición en regiones con elevados niveles de radiación UV.

RENTABILIDAD



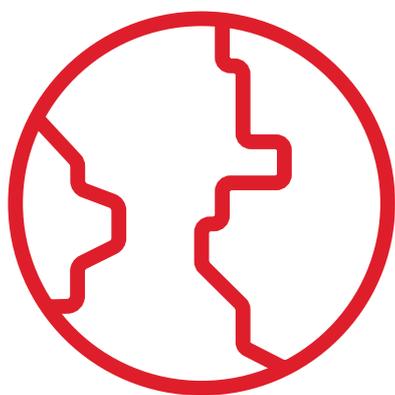
Las membranas de poliolefina termoplástica (TPO), disponibles en el mercado desde finales de los años 90, se encuentran entre los productos de impermeabilización de cubiertas comerciales con mayor crecimiento del mercado. Sin embargo, no todas las membranas TPO son iguales.

La resistencia y la durabilidad de UltraPly TPO, combinadas con el soporte completo ofrecido a cada etapa del proceso, garantizan proyectos libres de problemas y clientes más satisfechos.

Súmate hoy a nuestra red de instaladores autorizados y aprovecha el respaldo de una empresa global con amplia experiencia en sistemas de impermeabilización de cubiertas.



ECOLÓGICA



La membrana UltraPly TPO tiene un bajo impacto medioambiental. No contiene plastificantes, halógenos ni metales pesados y no libera sustancias nocivas.

El sistema de impermeabilización de cubiertas UltraPly TPO también contribuye a obtener calificaciones elevadas en programas de construcción ecológica, tales como BREEAM y LEED. Asimismo, ofrece una solución duradera y segura para cubiertas verdes, fotovoltaicas y azules.





ELEVATE

Para mayor información:

Holcim Solutions and Products EMEA BV
Ikaroslaan 75
1930 Zaventem
BÉLGICA

HolcimElevate.com

Este documento tiene como propósito destacar los productos y las especificaciones de Elevate. La información está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos y especificaciones se proporcionan con pesos y medidas aproximadas. Para obtener información detallada y completa del producto, consulte la información técnica publicada en www.holcimelevate.com. Holcim asume la responsabilidad de proporcionar materiales de calidad que cumplan con las especificaciones de productos publicadas por Holcim. Puesto que ni Holcim ni sus representantes practican la arquitectura, Holcim no ofrece ninguna opinión y renuncia expresamente a cualquier responsabilidad con respecto a la solidez de cualquier estructura en la que se puedan aplicar sus productos. La selección del producto adecuado y su correcta aplicación es responsabilidad del cliente y no de Holcim. Si surgen dudas sobre la solidez de una estructura o su capacidad para soportar adecuadamente una instalación planificada, el propietario debe obtener opiniones de ingenieros estructurales competentes antes de continuar. Holcim no acepta ninguna responsabilidad por cualquier falla estructural o por los daños resultantes y ningún representante de Holcim está autorizado a modificar el presente aviso legal.