



# ALERT



## Presentamos Polyiso Eco 25 de abril de 2024

Carlisle SynTec Systems se complace en anunciar la introducción en el mercado de su línea Polyiso Eco. Carlisle ha invertido en materias primas de origen biológico que reducen el contenido de carbono incorporado y a la vez conservan las propiedades físicas que han convertido al poliiso en el estándar de la industria del aislamiento para techos comerciales. Los factores de rendimiento son los mismos en lo que respecta a valor R, humedad, fuego, resistencia a la compresión, etc. Polyiso Eco mantiene todas las certificaciones de terceros vigentes. Además, utiliza nuestros procesos y especificaciones de instalación actuales, lo que les posibilita a aquellos socios que respetan el medioambiente adoptar sin inconvenientes una solución de aislamiento más sostenible.

El uso de estos productos contribuye a una reducción de emisiones de carbono de hasta 7.74 toneladas métricas en un techo de 100 000 pies cuadrados (9290 m<sup>2</sup>). Esto equivale a las emisiones de gases de efecto invernadero de 1.6 vehículos de pasajeros conducidos durante un año, a las emisiones de dióxido de carbono de 274 lámparas incandescentes cambiadas por lámparas LED o al carbono capturado por 201 plántulas de árboles cultivadas durante diez años.

Número de pieza	Descripción	Ubicaciones de envío
359524	Aditivo Polyiso Eco	Montgomery, NY y Sikeston, MO

Polyiso Eco de Carlisle está disponible con un 5 % de contenido de origen biológico y se puede elegir entre los siguientes productos:

- InsulBase: 2.0 pulg. (51 mm) y 2.6 pulg. (66 mm).
- SecurShield®: 2.0 pulg. (51 mm) y 2.6 pulg. (66 mm).
- InsulBase HD
- SecurShield HD

Polyiso Eco de Carlisle cuenta con certificación ISCC PLUS, que garantiza que el producto cumple con los estándares de sostenibilidad y carbono reconocidos a nivel mundial. Los propietarios de edificios pueden demostrar con toda confianza su compromiso con el abastecimiento y la gestión ambiental responsables, de manera de adecuarse a los requisitos regulatorios y a las mejores prácticas de la industria.

El aislamiento y las placas de cubierta Polyiso Eco ofrecen varias ventajas con respecto a los productos de poliiso tradicionales:

- Responsabilidad social corporativa y reducción de emisiones de Alcance 3.
- Certificación ISCC PLUS.
- Mitigación del cambio climático.
- Cumplimiento normativo del código de edificación.
- Mayor demanda del mercado de inquilinos e inversores.

Para obtener más información sobre precios y disponibilidad, puede ponerse en contacto con el representante local del fabricante de Carlisle.

Atentamente,  
Wes Sherrer  
Gerente de producto de Aislamiento  
[Wesley.Sherrer@carlisleccm.com](mailto:Wesley.Sherrer@carlisleccm.com)