

Superboard® marca de Etex Colombia S.A, forma parte del grupo global Etex, con un portafolio **de sistemas de construcción en seco** cuenta con diversas aplicaciones para paredes interiores, paredes externas, cielos rasos, bases de techos, aleros, sistemas de pisos, sustratos de fachadas y envolventes de fachadas para construcción de edificaciones sostenibles.

Compromiso Superboard

Ruta 6 pasos hacia el cambio

1 Diseño de Producto

Entendemos el impacto del ciclo de vida de nuestras soluciones y trabajamos para reducirlos. Contamos con Declaraciones Ambientales de Producto (EPDs) y diseñamos nuestras soluciones para garantizar una menor emisión de carbono embebido.

2 Descarbonización

En nuestra planta Manizales, contamos con el Sello de Carbono Neutro Certificado, otorgado por ICONTEC, certificación que nos permite contar con inventarios de Gases de Efecto Invernadero (GEI) acorde a ISO 14064 y GHG Protocol con Alcances 1, 2 y 3 auditado. Así mismo contamos con:

- Estrategia de Descarbonización en reducción de emisiones.
- **Incorporación del 100% del rechazo en el proceso productivo** como materia prima reciclada pre consumo.
- Incremento del **aprovechamiento de residuos posconsumo en 70% como materia prima reciclada**.
- Instalación de equipos de alta eficiencia para optimización del consumo energético y nuevos sistemas de recuperación de vapor.
- Aprovechamiento del 100% de residuos del rechazo productivo entre otros, logrando el hito de Zero Landfilling 2024: cero residuos de fibrocemento enviados a disposición.

4 Energía y Uso

Durante la instalación y las reparaciones, nuestros productos requieren menos energía y agua en comparación con los materiales tradicionales. Están diseñados para limitar la energía necesaria en el sitio para la instalación y las propiedades mecánicas de nuestras placas aseguran que se lleven a cabo las reparaciones mínimas para resolver las reparaciones.

3 Transporte y Almacenamiento

Trabajamos en el aprovechamiento de estibas **reutilizando el 57% de las estibas despachadas**. Hemos sustituido el icopor por cartón reciclado en el embalaje de las placas. Optimizamos la carga de los vehículos de transporte de materias primas al incluir el producto terminado, contribuyendo a reducir la huella de carbono en la distribución. Nuestros aliados de transporte cuentan con certificaciones ambientales para la correcta disposición de residuos.

5 Construido para durar

Nuestros productos no solo duran una vida útil en la edificación, sino que también pueden ser considerados para re-uso. Las placas de fibrocemento tienen una vida útil en la edificación de al menos 60 años y son resistentes a los impactos ambientales.

6 Reutilización y reciclaje

Durante la instalación, demolición y el reacondicionamiento los residuos generados de las placas de fibrocemento pueden ser recuperadas para reciclaje.

Consulte las Guías de Contribución a la obtención de Créditos en Sistemas de Certificación, donde encontrará las oportunidades que las placas de fibrocemento Superboard® como productos y sistemas pueden tener oportunidad de contribuir en la obtención de créditos en las diversas categorías de LEED_v4.1 y CASA V3.0.