

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.