

CERTIFICADO MEDIOAMBIENTAL DE PRODUCTO CONFORME UNE EN ISO 14.021

FICHA GBCe – LEED/BREEAM

Saint-Gobain Placo Ibérica certifica que los productos GYPREX® sin vinilo, GYPREX® Vinilo, GYPREX® Aluminio, GYPREX® ASEPTA, y GYPREX® ALBA, en la fecha de emisión de este documento, cumplen con los siguientes criterios conforme a la norma **UNE EN ISO 14.021**:

- **Reciclabilidad del producto: 97,5% reciclable.**



Los techos Gyprex® se pueden desmontar fácilmente para su separación del sistema constructivo sin necesidad de procesos destructivos y sin el uso de tecnologías especiales.

Los productos en base yeso de Saint-Gobain Placo Ibérica son reciclables una vez el producto se ha convertido en residuo, tanto durante la fase de instalación como en la etapa de deconstrucción al final de su vida útil, siempre y cuando el producto esté libre de acabados, revestimientos y cualquier otro residuo de obra. Para su reciclado, es necesario separar la lámina del vinilo de la placa de yeso laminado para su reciclado.

Los productos en base yeso pueden ser reciclados infinitas veces porque su composición química no varía (el mineral de yeso natural o sulfato cálcico dihidratado es sometido a un proceso de molienda y calcinación para generar sulfato cálcico semihidratado o yeso en polvo. La hidratación posterior da lugar a la formación de sulfato cálcico dihidratado de nuevo).



PLACO® dispone de un Servicio de Reciclaje. Como gestor autorizado de residuos, dispone de varios centros de reciclaje de placa de yeso laminado, en diversas zonas geográficas de la península Ibérica, lo que permite aportar una solución cercana adaptada a cada agente vinculado a la construcción. El material se reciclará en el centro más cercano a la obra y deberá estar libre de acabados, revestimientos y cualquier otro residuo de obra.

- **Minimización de residuos generados en obra.**

Placo® dispone de una amplia gama de productos con diferentes medidas que permite una adaptación a las características de la obra, reduciendo así la generación de residuos.

Además, desde Placo® se desarrolla formación dirigida a profesionales instaladores enfocada en la instalación del producto de la mejor manera posible, permitiendo minimizar así la generación de residuos.



Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

• **Gestión de embalajes.**

Los embalajes habitualmente empleados, film (0,9-1g/cm³) y palet de madera (25kg/unidad aprox.), pueden separarse fácilmente y son totalmente reciclables por recicladores especializados

• **Contenido en reciclado del producto.**

- Contenido en reciclado (% en peso):

Pre-consumo: **3,11%**

Post-consumo: **3,11%**

• **Localización.**

A continuación, se detalla la localización de los centros de fabricación, el contenido y la procedencia de materias primas de los productos de placa de yeso laminado de los que dispone Saint-Gobain Placo Ibérica.

CONTENIDO EN MATERIAS PRIMAS (SEGÚN ISO 14.021)						
Lugar de fabricación producto*	YESO		CARTÓN /VINILO		ADITIVOS	
	Localización extracción	Contenido en peso producto (%)	Localización extracción	Contenido en peso producto (%)	Localización extracción	Contenido en peso producto (%)
Quinto de Ebro, Zaragoza (España)(WGS84 41.442003, -0.517216)	Gelsa de Ebro, Zaragoza (España) (WGS84 41.417492, -0.451038)	87,70	> 160 km**	6,2 / 2,5	> 160 km**	0,03
					< 160 km**	3,6

** Distancia a los centros de producción.

Para más información contactar con: oficinatecnica.placo@saint-gobain.com

Madrid, a 25 de mayo de 2021



Alejandro Domínguez
Director de I+D
Saint-Gobain Placo Ibérica