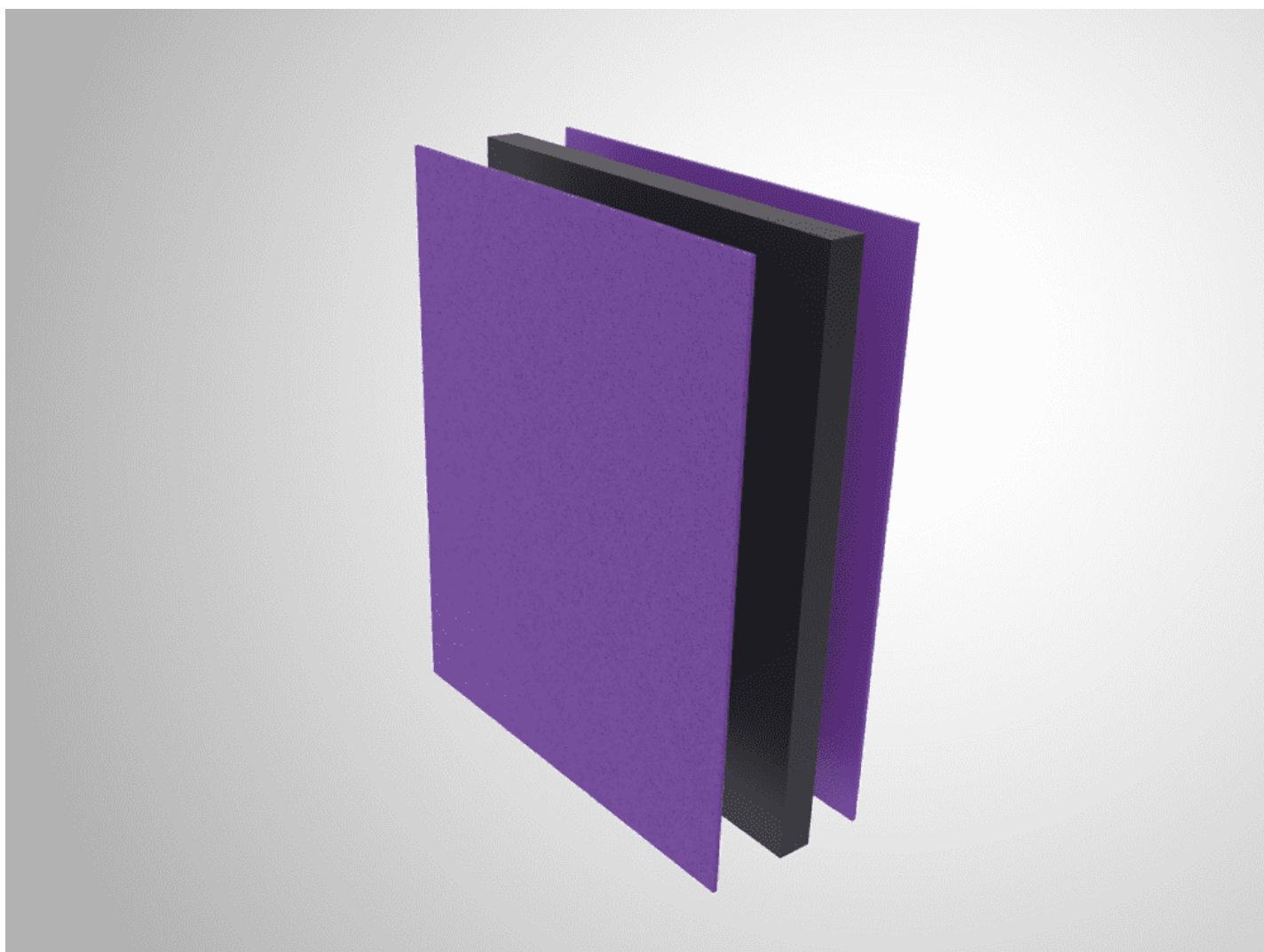


BENITO
-Urban

Polietileno de alta densidad reciclado - ECOPLAY



Demostrar nuestra conciencia y compromiso con el medio ambiente y desarrollar el camino hacia una economía circular. Este proceso busca reducir los residuos de forma progresiva cada año y que cualquier residuo sea reutilizado o reciclado en lugar de ser depositado en vertederos. La integración de criterios de sostenibilidad ambiental en la gestión de una empresa ha ido cobrando importancia a lo largo de los años. En la actualidad, la conciencia medioambiental debe ser global, por lo que si queremos formar parte de ella y acompañar la transformación del sector, debemos avanzar hacia la sostenibilidad, apostando por una economía circular, con un claro

objetivo estratégico en cada uno de nuestros procesos productivos.

ECOPLAY es un nuevo **material 100% ecológico** de gran durabilidad y resistencia. **ECOPLAY** ha sido desarrollado en colaboración con nuestros proveedores y está **fabricado con materiales reciclados**; éste, a su vez, también es **100% reciclable**. **ECOPLAY** es un paso firme hacia la sostenibilidad, y por eso **BENITO** lo utiliza cada vez más en sus nuevos productos.

ECOPLAY es polietileno de alta densidad de dos capas con acabado rugoso, con material reciclado en el núcleo interior, ideal para uso interior y exterior. Es un producto tricapa de primera calidad, las dos capas exteriores son de materia prima virgen con acabado de piel de naranja, la interior es de polietileno reciclado, ofreciendo consistencia y espesor a toda la lámina.

Proceso de fabricación y reciclaje:

- 1. Materia prima:** La materia prima llega a la fábrica.
- 2. Procesamiento:** Mezclamos materia prima virgen con material reciclado en la fabricación de nuestras láminas ecodur.
- 3. Producto:** Las láminas ECOPLAY se utilizan para paneles y barreras para parques infantiles.
- 4. Reutilización:** Al final de su vida útil los materiales pueden ser recolectados y reutilizados en el proceso de fabricación.

Ventajas:

- Grafiti fácil de limpiar
- Cero mantenimiento
- Alta resistencia a la humedad
- No se rompe
- 100% reciclable y no tóxico
- Color uniforme en toda la superficie y resistente a los rayos UV.

Aplicaciones:

- Techos
- Paneles de protección
- Elementos decorativos
- Asientos

Grosor y porcentaje de material post-industrial reciclado:

- 10mm - \geq 50%
- 12mm - \geq 70%
- 15mm - \geq 80%
- 19mm - \geq 85%

Acabados: R4mm

Colores:

- Amarillo RAL1023
- Rojo RAL3020
- Naranja RAL2008
- Verde RAL6028
- Verde claro RAL6018
- Azul RAL5017
- Gris RAL7042
- Blanco RAL1001
- Negro RAL9005

Productos:



JALU01