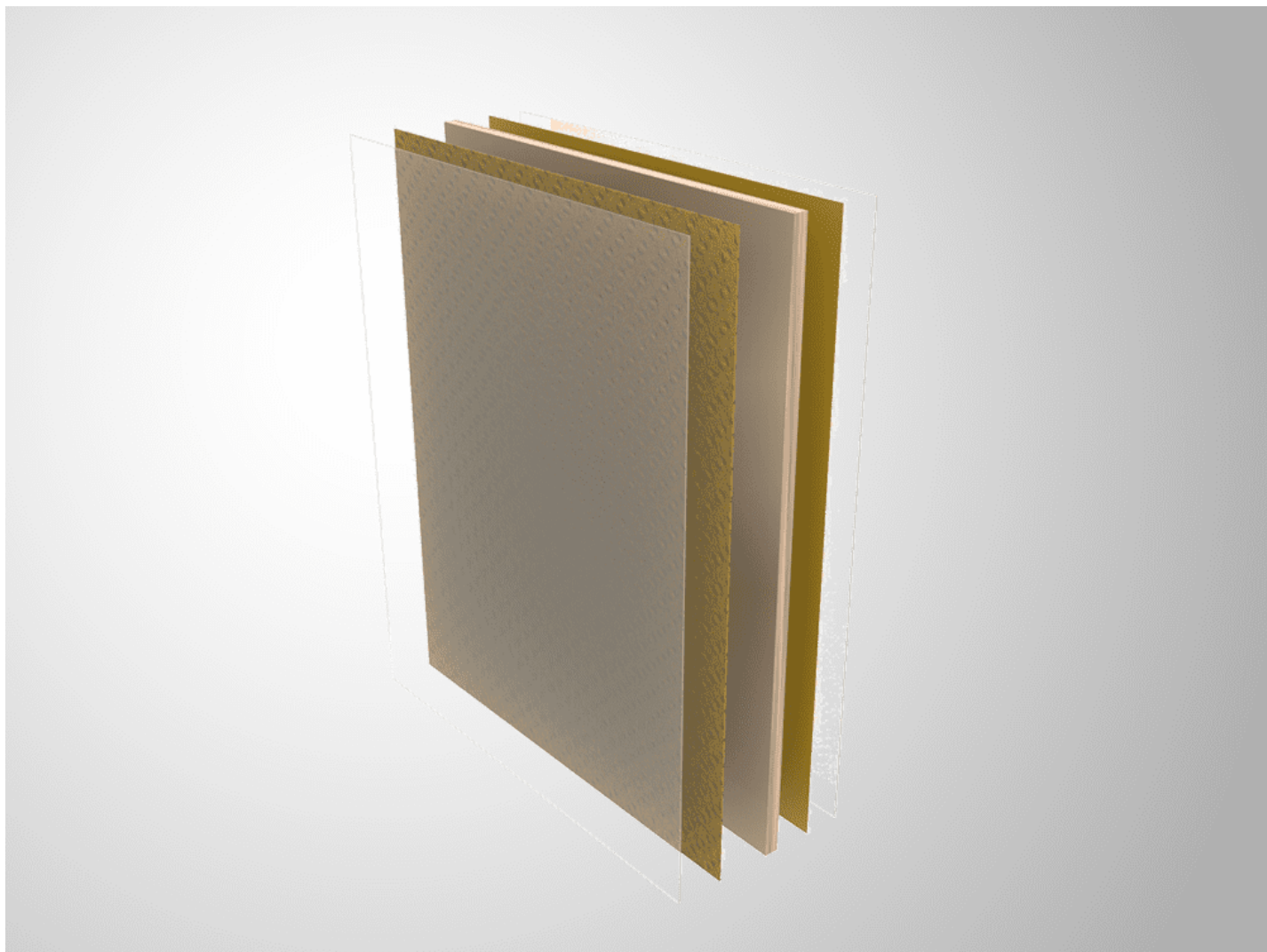


# Polietileno de baja densidad rotomoldeado - LDPE



Es un termoplástico hecho del monómero etileno. El LDPE se define por un rango de densidad de 0,910 a 0,940 g/cm<sup>3</sup>. No es reactivo a temperatura ambiente, excepto por agentes oxidantes fuertes, y algunos solventes causan hinchazón. Puede soportar temperaturas de 80 °C de forma continua y de 95 °C durante un tiempo breve. Hecho en variaciones translúcidas u opacas, es bastante flexible y resistente.

## Ventajas:

- Excelente resistencia (sin fijación/sin reacción química) a ácidos, alcoholes, bases y ésteres diluidos y concentrados.

- Buena resistencia (adherencia menor/reactividad química muy baja) a aldehídos, cetonas y aceites vegetales.
- No requiere mantenimiento.
- Graffiti fácil de limpiar.
- 100% reciclable.
- Sin astillado y sin riesgo de lesiones por astillas.
- Color uniforme en toda la superficie y resistente a los rayos UV.
- A prueba de ataques de bacterias y hongos.
- Resistente a la abrasión química y la corrosión.
- No tóxico y cumple con las normas de seguridad europeas.

#### Aplicaciones:

- Techos
- Paneles de protección
- Elementos decorativos
- Asientos

**Grosor:** 3-7mm

**Acabados:** R10mm

#### Colores:

- Amarillo RAL 1023
- Rojo RAL 3020
- Naranja RAL2008
- Verde RAL6028
- Verde claro RAL6018
- Azul RAL5017
- Gris RAL7042
- Blanco RAL1001
- Negro RAL9005

#### Productos:



JALU01