

Akeyboard®

Plancha de polipropileno con estructura de burbujas

Una tecnología única

- Densidad elevada de las burbujas para una rigidez homogénea
- Grandes burbujas para garantizar ligereza y regularidad superficial
- Un acabado atrayente
- Laminación en línea

Este proceso específico extruda y acopla en una sola operación las tres capas de la plancha a partir de las materias primas.

Además, es posible la laminación en línea, sobre una o ambas caras, con materiales como espuma PP o PE, película metalizada o impresa, lo que permite responder a una vasta gama de aplicaciones.

Múltiples aplicaciones

Embalaje a uso único, reutilizable, intercaladores, separadores, piezas OEM automóviles...

Mercados: automovilístico, farmacéutico, logístico, agroalimentario...

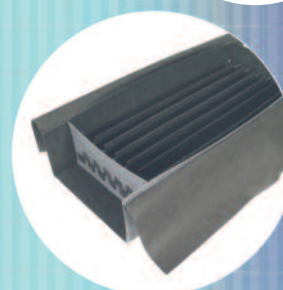
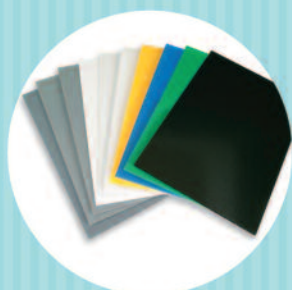
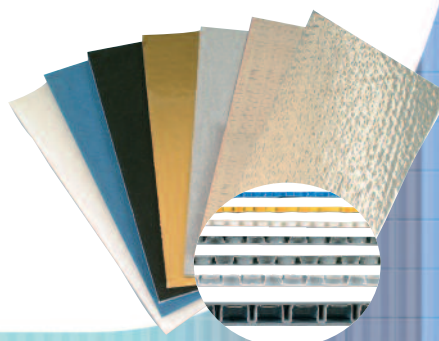
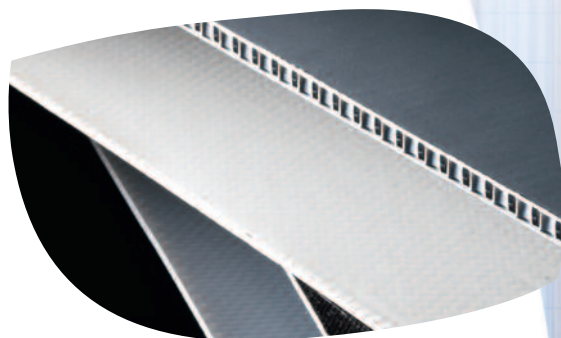
Ventajas

Un producto polivalente

- Ligero
- Propiedades mecánicas multidireccionales estables
- Plano y de aspecto atrayente
- Puede laminarse con otros materiales: no tejidos, espuma en PP o PE, película en PP impreso, película en PP metalizado. Laminaciones especiales bajo solicitud.
- Imprimible (flexografía, serigrafía)
- Fácil de transformar: puede cortarse, plegarse, soldarse, perforarse, graparse, pegarse y coserse.

Características de la materia prima (específicas al PP):

- Contacto alimentario
- No tóxica y resistente a los agentes químicos
- Imputrescible y resistente al enmohecimiento
- 100% reciclable (si se permite en caso de laminación)



Características técnicas

Colores: negro, gris, azul, translúcido, blanco
Otros: bajo solicitud

Longitud: 500 mm mínimo - 3 500 mm máximo

Anchura: 2 100 mm máximo

Otras propiedades bajo solicitud: Tratamiento Corona
Dimensiones específicas
Antiestático
Protección UV
No inflamables

Tolerancias:	Peso	Espesor	Longitud	Anchura
	+/- 10%	+/- 5%	+/- 2%	+/- 1%

Una vasta gama de productos

Gama de productos	Gramaje (g/m ²)	Espesor (mm)	Ejemplo de aplicaciones
• D4	400 600 800 1 000	de 2.5 a 3.5	Diferentes tipos de depósitos, separadores, revestimientos de contenedores
• D8	1 200 1 500 2 000	de 5.0 a 6.0	Celdillas, piezas de automóvil OEM, tipos de cajones y cajas
• D14	2 500 3 000	de 11.0 a 12.0	Hojas, planchas

Para ampliar la información, sírvase contactar con Céline Bacza.
E-mail: celine.bacza@kayplast.com

KaysersbergPlastics
a part of DS Smith Plastics

DS Smith Kaysersberg
B.P. 27
68240 Kaysersberg, Francia
Fax: +33 (0)3 89 47 18 56

www.kaysersberg-plastics.com