

Los paneles están formados por dos planchas de aluminio y un núcleo central de polietileno.

Sus elegantes acabados, facilidad de ser conformado o cortado, impreso o serigrafiado hacen de GT la solución ideal y rentable para infinidad de procesos creativos, de decoración, publicidad y diseño.

Características principales

No se decolora.
 Estabilidad dimensional. No se dilata ni contrae a temperaturas extremas.
 Rigidez excelente con un peso muy ligero.
 Superficie lisa y planimetría de precisión
 Fácil de mecanizar, doblar, cortar.
 Larga duración.
 Alta resistencia al impacto.
 Resistente a la corrosión.
 Gran capacidad de aislamiento sonoro.
 Excelente comportamiento ante el fuego.

Puede ser acabado de muchas formas:
 Aplicación de vinilos.
 Impresión digital.
 Serigrafía.
 Pintura.

Aplicaciones

Señalización interiores y exteriores.
 Imagen corporativa.
 Interiorismo.
 Displays y expositores.
 Diseño de stand.
 Transporte público.
 Fachadas y techos.
 Acondicionamiento y diseño de local
 Tabiquería, revestimiento de paredes y techos suspendidos.
 Aplicaciones industriales.
 Creación de rótulos y publicidad.
 Transporte.



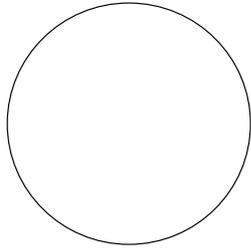
Gama

La gama consta de una amplia oferta de colores y acabados.

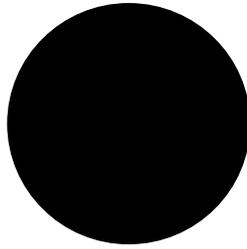
Propiedades

Propiedad	Valores		
Medidas estándar de fabricación (mm)	Largo	1220, 1250, 1500, 2000	
	Ancho	2440, 2500, 3050, 4050	
	Espesor	3	
Densidad (Kg/m ²)	GT 22 / 3 mm - 0.30 mm	Blanco y colores Plata cepillado Plata espejo	4,41
	GT 24 / 3 mm - 0.20 mm	Blanco	4,09
	GT 25 / 3 mm - 0.15 mm		3,93
Dureza	≥ HB		
Dureza de la superficie	Inner Panel ≤ 1.5T		
Adhesivo	No menor de grado 1		
Resistencia al impacto	50Kg/cm sin descascarillado o despintado		
Resistencia al disolvente	Sin cambios después de la limpieza 100 veces con dimetilbenceno		
Resistencia a la temperatura	Sin cambios después de 20 ciclos a -40°C a + 80°C		
Coefficiente de expansión por calor	≥ 300x10 ⁻⁵ °C ⁻¹		
Temperatura de deformación	≥ 110°C		
Dilatación térmica lineal	≤ 3,1 mm/m a 100°C		
Coefficiente de transmisión de calor	5.6 - 5.8 Wm ² k		
0,2% de alargamiento	Rp0.2: 110-175 N/mm ²		
Factor de absorción del sonido	0.04 - 0.05 Alphas		
Aislamiento acústico (índice Rw)	23 - 25 dB		
Absorción de agua	≤ 0,01 %		

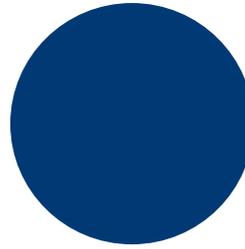
GT 22 Colores habituales (consultar disponibilidad)



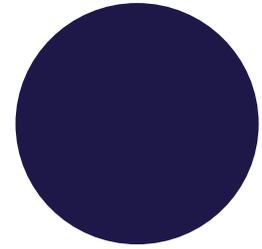
✓ Digital coating White
BUMBUB



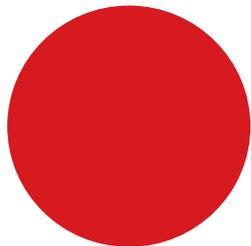
✓ RAL 9005
NEMNEB



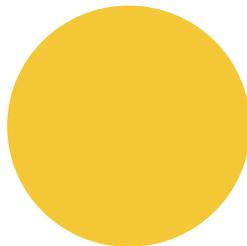
✓ RAL 5002
AZMAZB



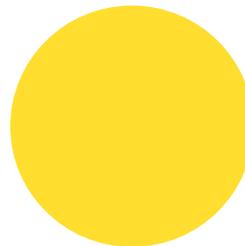
✓ RAL 5022
AOMAQB



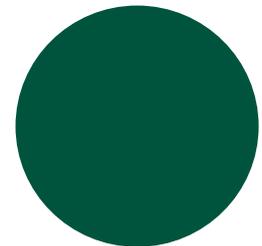
✓ RAL 3020
ROMROB



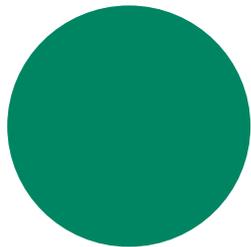
RAL 1003
Amarillo



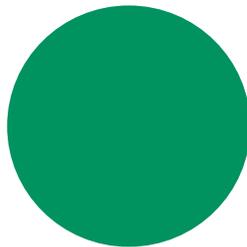
✓ RAL 1023
AMMAMB



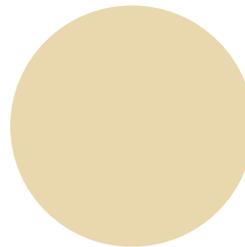
RAL 6005
Verde



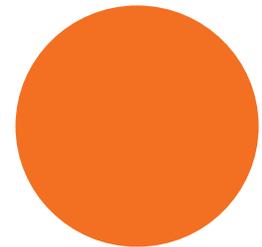
RAL 6016
VOMVOB



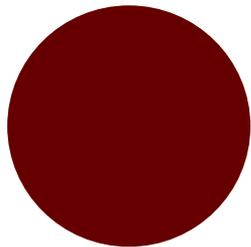
✓ RAL 6024
VEMVEB



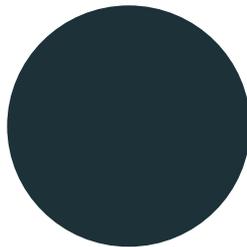
✓ RAL 1015
BEMBEB



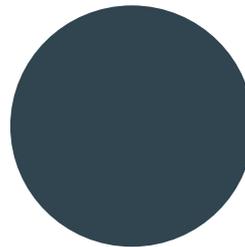
✓ RAL 2004
NAMNAB



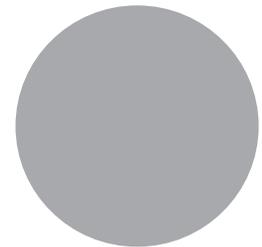
RAL 3004
RPMRPB



✓ RAL 7016
GOMGOB



RAL 7024
Gris



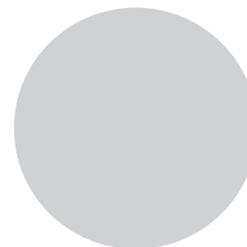
✓ RAL 9006
PLMPLB



✓ Aluminio/Plata
Cepillado
ALCALP



✓ Oro Cepillado
ORCALB



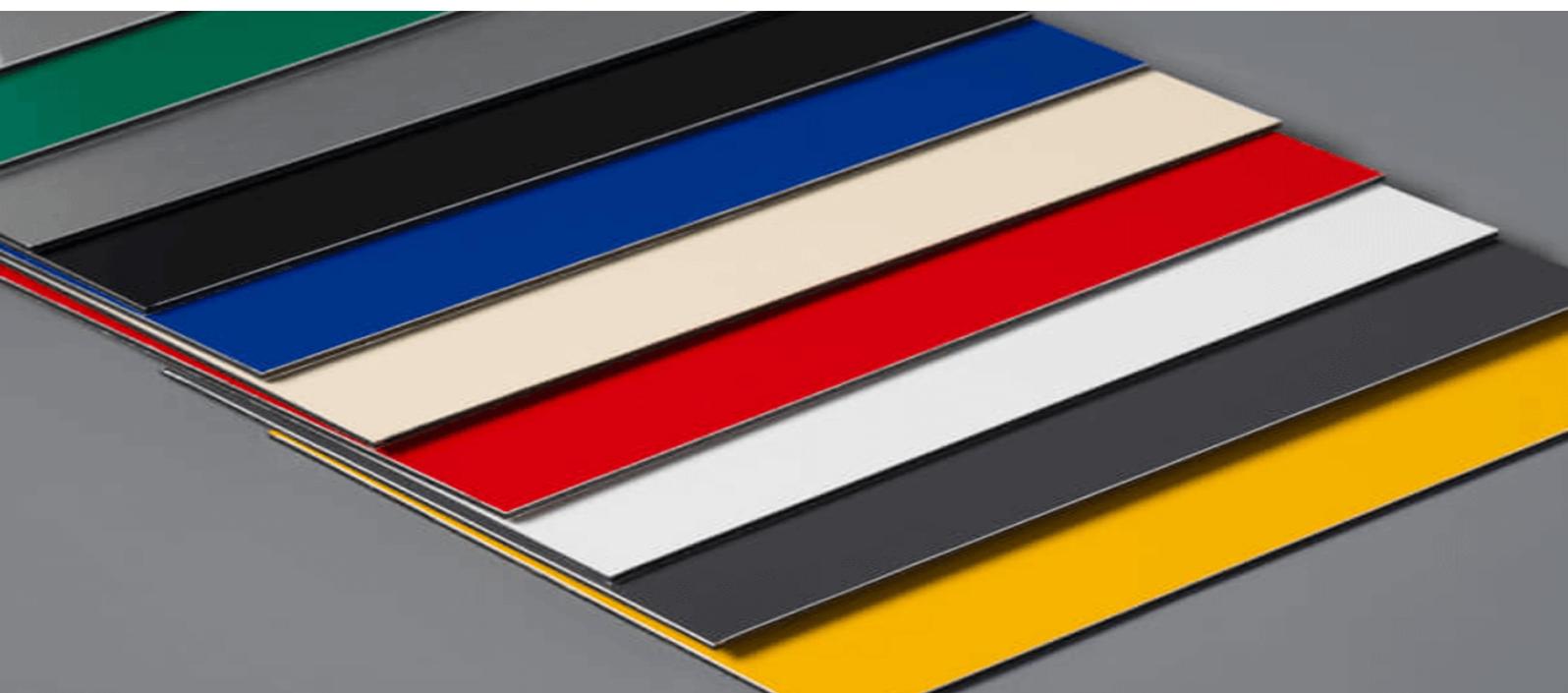
✓ Espejo
ESPALB

✓ En stock permanente.

Espesor (mm)		Medidas mm		Color	Descripción color/acabado		RAL	€/m ²	En stock
Aluminio	Panel				anverso	reverso			
0,30	2	1500	3050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	29,10	•
		1500	3050	● AZMAZB	Azul mate	Azul brillo	5002	34,10	✓
		1500	3050	● AMMAMB	Amarillo mate	Amarillo brillo	1023	34,10	✓
		1500	3050	● AOMAOB	Azul oscuro mate	Azul oscuro brillo	5022	34,10	✓
		1500	3050	● GOMGOB	Gris oscuro mate	Gris oscuro brillo	7016	34,10	✓
		1500	3050	● ROMROB	Rojo oscuro mate	Rojo oscuro brillo	3020	34,10	✓
		1500	3050	● VEMVEB	Verde mate	Verde brillo	6024	34,10	✓
	3	1500	3050	● BEMBEB	Beige mate	Beige brillo	1015	34,10	✓
		1500	3050 y 4050	● BUBPLM	Blanco ultra brillo	Plata mate	9006	31,00	✓
		1500	3050 y 4050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	31,00	✓
		1500	3050 y 4050	● NEMNEB	Negro mate	Negro brillo	9005	31,00	✓
		1500	3050	● PLMPLB	Plata mate	Plata brillo	9006	31,00	✓
		2000	3050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	39,06	✓
		2000	3050	● NEMNEB	Negro mate	Negro brillo	9005	39,06	✓
	4	1500	3050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	37,00	✓

0,30	3	1220	2440	Metálicos	ESPALB	Espejo plata	Aluminio bruto	53,2	✓
		1500	3050		ALCALP	Aluminio cepillado	Aluminio primer	44,02	✓
		1500	3050		ORCALB	Oro cepillado	Aluminio bruto	44,02	✓
		1500	3050		MTORAB	Metálico oro	Aluminio bruto	33,75	•
		1500	3050		MTBRAB	Metálico bronce	Aluminio bruto	33,75	•
		1500	3050		MTORBM	Metálico oro	Blanco digital mate	33,75	•
		1500	3050		MTORBB	Metálico oro	Blanco digital brillo	33,75	•
		1500	3050		MTBRBM	Metálico bronce	Blanco digital mate	33,75	•
		1500	3050		MTBRBB	Metálico bronce	Blanco digital brillo	33,75	•
		1500	3050		MTOR2C	Metálico oro	Metálico oro	39,00	•
		1500	3050		MTBR2C	Metálico bronce	Metálico bronce	39,00	•

descuento del 10% sobre el resultante



GT 24/34

Espesor (mm)		Medidas mm		Color	Descripción color/acabado		RAL	€/m ²	En stock
Aluminio	Panel				anverso	reverso			
0,21	2	1500	3050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	24,10	•
	3	1500	3050 y 4050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	26,00	✓
		1500	3050 y 4050	○ BUBPLM	Blanco ultra brillo	Plata mate	-	26,00	✓
		1500	3050	● NEMNEB	Negro mate	Negro brillo	9005	26,00	•
		1500	3050	● PLMPLB	Plata mate	Plata brillo	9006	26,00	•
		1500	3050	● AZMAZB	Azul mate	Azul brillo	5002	28,00	•
		1500	3050	● AOMA0B	Azul oscuro mate	Azul oscuro brillo	5022	28,00	•
		1500	3050	● ROMROB	Rojo oscuro mate	Rojo oscuro brillo	3020	28,00	•
		1500	3050	● VEMVEB	Verde mate	Verde brillo	6024	28,00	•
	2000	3050	○ BLMBLB	Blanco mate	Blanco brillo	-	32,76	•	
	4	1500	3050	○ BUMBUB	Blanco ultra mate	Blanco ultra brillo	-	29,65	•

GT 25

Espesor (mm)		Medidas mm		Color	Descripción color/acabado		RAL	€/m ²	En stock
Aluminio	Panel				anverso	reverso			
0,15	3	1500	3050	○ BUMALB	Blanco ultra mate	Aluminio bruto	-	23,64	•
		1500	3050	○ BUMBUM	Blanco ultra mate	Blanco ultra mate	-	24,18	✓

✓ En stock permanente.

- Consultar disponibilidad, pedido mínimo y plazos de entrega.
- Fabricación de cualquier color RAL (bajo pedido mínimo).

* NOVEDAD * Paneles MULTICOLOR

Existe la posibilidad, bajo pedido mínimo, de fabricar nuestros paneles con una de las caras en varios colores (hasta cinco colores distintos).

Precio a cotizar dependiendo del número de colores y si elegimos lacado o PVDF.

Material ideal para cambios de imagen en gasolineras, concesionarios de coches, supermercados. etc...

