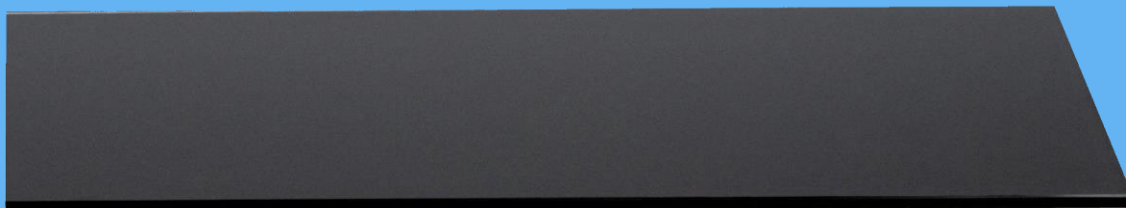




Glass Partners Solutions

Glass Professional Since 1984



“BLACKGLASS”

Vidrio Negro coloreado en masa.

El vidrio Float negro es un vidrio tintado en masa con un aspecto tenuemente transparente, este material se puede utilizar en diferentes procesos de transformación como por ejemplo, laminar, curvar, templar, etc... lo cual nos brinda la posibilidad de utilización del mismo en todo tipo de aplicaciones tanto para interior como para exterior.

UNICO : DISPONIBLE EN 12,15 y 19 MM

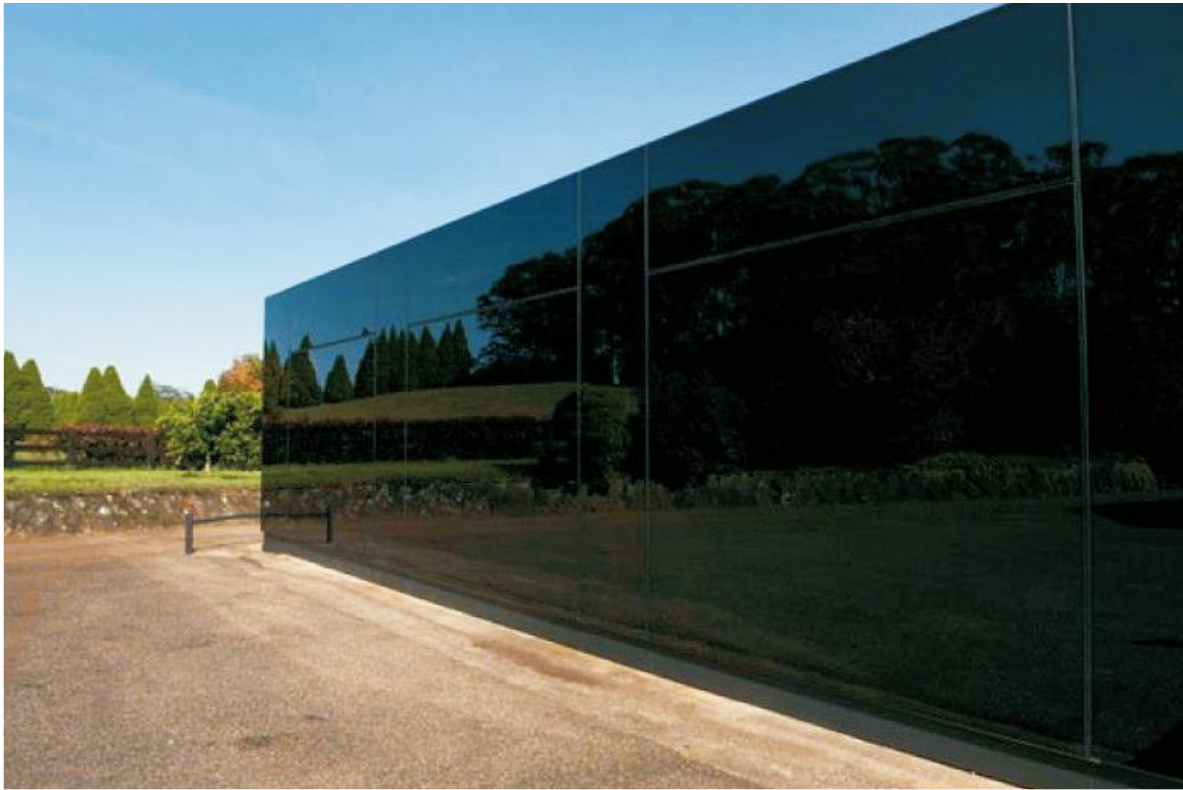


Glass Partners Solutions

Glass Professional Since 1984

“BLACKGLASS”

	Espesor	Transmision Luminosa	Transmision Solar Directa	Transmision UV	Transmision Infra Rojos	Reflexion Energia Solar	Reflexion UV	Reflexion Infra Rojos
Float Negro	8	3,44	3,91	1	3,31	3,56%	3,95%	3,42%
	10	1,37	1,73	0,27	1,43	3,56%	3,98%	3,42%
	12	0,56	0,72	0,05	0,46	3,57%	3,99%	3,43%
	15	0,21	0,29	0	0,22	3,60%	3,95%	3,49%
	19	0,03	0,06	0	0,08	3,42%	3,74%	3,32%



Propiedades físicas y mecánicas:

Densidad: 2.5 g/cm₃

Dureza de Mohs: 5.5 ~ 6.5

Módulo de elasticidad: 7.0 ± 10⁴ Mpa

Resistencia a la compresión: 800 ~ 900 Mpa

Resistencia a la ruptura: 70 ~ 90 Mpa

Resistencia a la tensión: 40 ~ 60 Mpa

Ratio de Poisson : 0.2 ~ 0.25

Coefficiente de expansión lineal: 80 ~ 80x10⁻⁷°C

Temperatura de reblandecimiento: 720 ~ 730 °C

Conductividad térmica: 0.65 Kcal/mh°C



“BLACKGLASS”

Para más información, no dude en ponerse en contacto con un representante de nuestro Staff.

STAFF ESPAÑA

Delegado Comercial: Ruben MARTINEZ: Tel. +34.691.388.283 E-mail: r.martinez@gps-glass.com

Coordinadora Comercial: Celine JAYO: Tel. +33.559.425.155 E-mail: c.jayo@gps-glass.com

Zona Norte África y Cataluña: Frank PÉREZ: Tel. +34.610.520.398 E-mail: f.perez@gps-glass.com

Zona Andalucía y la Mancha: Kiko MARTÍNEZ: Tel. +34.691.388.281 E-mail: k.martinez@gps-glass.com

Zona Centro y Madrid: Filippo SISTO: Tel. +34.615.843.092 E-mail: f.sisto@gps-glass.com

Zona Norte España: Gregorio SARDIÑAS: Tel. +34.625.993.708 E-mail: g.sardinas@gps-glass.com

Zona Sur: Isidro Chapa: Tel. +34.747.862.223 E-mail: i.chapa@gps-glass.com

Zona Este: Carlos Sobrino: Tel. +34.625.993.708 E-mail: c.sobrino@gps-glass.com

Islas Canarias: Emiliano Santamaría: Tel. +34.625.993.708 E-mail: e.santamaria@gps-glass.com

Oficinas Centrales Madrid Calle Regordoño Nº 16, Polígono Industrial Prado Regordoño, (28936) Móstoles-Madrid. Tel: +34 91.290.89.66

STAFF FRANCE

Noam OZIEL: Tel. +33.667.520.861 E-mail: n.oziel@gps-glass.com

Blanca DONIS: Tel. +33.559.425.068 E-mail: b.donis@gps-glass.com

Christophe LACOURREGE Tel : + 33 6 89 96 92 98 E-Mail: c.lacourrege@gps-glass.com

Christophe VOLPE Tel : +33 6 15 57 34 04 E-Mail: c.volpe@gps-glass.com

Thomas COLLET Tel: +33 643 230 694 E-Mail: t.collet@gps-glass.com

Alexandre DUARTE Tel : + 33 785 160 611 E-Mail: a.duarte@gps-glass.com

Siège social en France Parc d'Activités de Maignon, Rue Maryse Bastié 5 (64600) Anglet, France

Tel: +33 559 425 155

Web: www.gps-glass.com - Web: www.uglas.es

