

PLAQUE
ACRYLIQUE

Marcryl FS

**Design
& Display**

 **Brett
Martin**

Donnez à vos projets

Plus de brillance

Grâce aux plaques Marcryl FS de Brett Martin

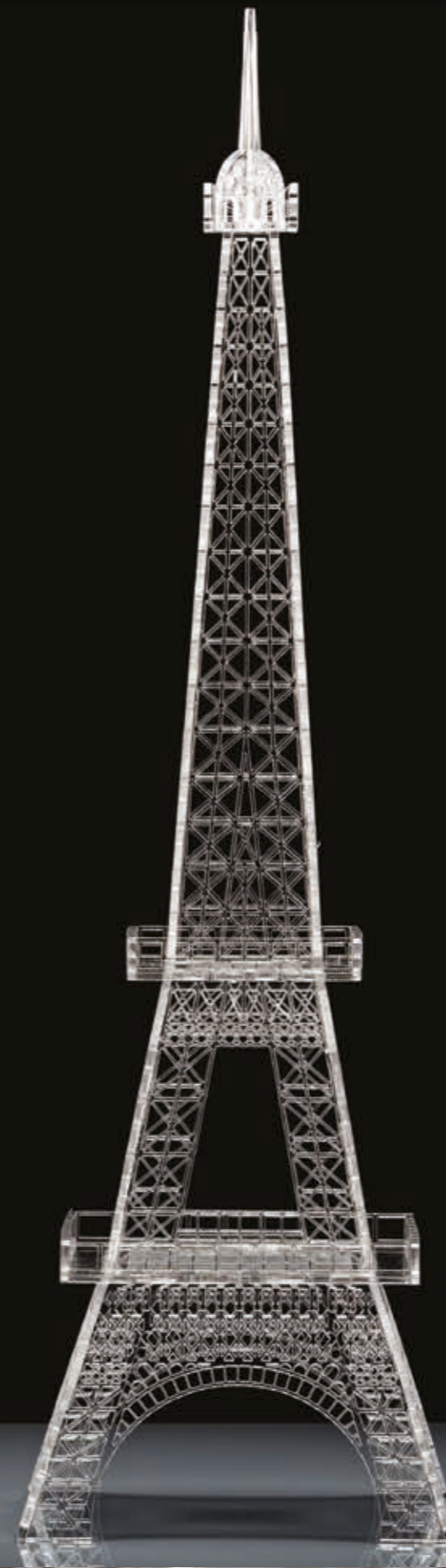
**Marcryl
FS**

**Marcryl
FS Eco**

Marcryl FS est une plaque en acrylique extrudé de qualité supérieure dotée d'une finition brillante, d'une bonne clarté optique, d'une excellente résistance aux intempéries et son poids ne représente que la moitié de celui du verre.

Une production et un contrôle qualité stricts garantissent un produit haut de gamme très cohérent, adapté à une large variété d'applications dans les secteurs de l'affichage, de la fabrication et du vitrage.

Nous proposons également le Marcryl FS Eco, une plaque en acrylique respectueuse de l'environnement, contenant au moins 50 % de matières premières recyclées.



Marcryl FS

Marcryl FS Eco

La finition brillante des plaques Marcryl FS confère au matériau une sensation de brillance, permettant d'obtenir des effets visuels étonnants. Lorsque les bords sont polis, leur parfaite transparence fait de Marcryl le choix idéal pour l'aménagement intérieur, les points de vente et le secteur de l'affichage.

Le Marcryl FS Eco est fabriqué avec au moins 50 % de matière recyclée, produite sur site dans des conditions étroitement contrôlées pour garantir une qualité constante.

Applications

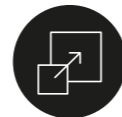
- Présentoirs 3D
- Projets de mobilier et d'aménagement intérieur
- Œuvres créatives
- Enseignes éclairées et non éclairées
- Barrières acoustiques anti-traffic
- Cartes de menu
- Présentoirs
- Protections d'affiches et encadrement
- Vitrage

La clarté du verre sans le poids



Le Marcryl FS offre une clarté optique exceptionnelle, assurant une transmission de lumière de 92 % pour une épaisseur de 3 mm, et son poids ne représente que la moitié de celui du verre. Associé à une surface de haute qualité, il est particulièrement bien adapté aux projets qui exigent une bonne transparence ainsi qu'une résistance aux impacts élevée, notamment les vitrages, les protections de machines, les protections d'affiches, les cloisons, les projets d'aménagement intérieur et les présentoirs de points de vente.

Création de designs attrayants



Le Marcryl FS peut être facilement transformé, plié et mis en forme pour créer différents designs. Sa résistance aux rayures en fait le choix idéal pour les applications présentant un risque accru de rayures et d'éraflures. Il présente une finition très brillante. Le polissage à la flamme des bords le rend visuellement attrayant pour les points de vente et les présentoirs décoratifs, l'agencement de magasins, les projets de mobilier et d'aménagement intérieur.

Excellente résistance aux intempéries



Le Marcryl FS possède d'excellentes propriétés de résistance aux intempéries. Il résiste naturellement aux UV et ne jaunit pas au fil du temps, ce qui le rend idéal pour les applications extérieures.

Option écologique disponible



Nous estimons qu'il faut limiter les déchets sur site et réutiliser les déchets de production qu'il est inévitable de générer. Le Marcryl FS Eco, qui contient au moins 50 % de matières recyclées, réduit la quantité de déchets acryliques mis en décharge. Disponible en quantités limitées, le Marcryl FS Eco peut être traité de la même manière que le Marcryl FS standard.

Options de produits

**Marcryl
FS**

**Marcryl
FS Eco**

Caractéristiques matérielles

Propriété	Norme	Valeur	Unité
Densité	ISO 1183-1	1,19	g/cm ³
Transmission à 3 mm	ISO 13468-1	92	%
Résistance à la flexion	ISO 178	105	MPa
Résistance à la traction (allongement)	ISO 527	72	MPa
Température de déformation à la chaleur	ISO 75-2	95	°C
Dilatation thermique	ISO 11359-2	0,065	mm/m°C
Température d'utilisation - Long terme	-	-20 à +80	°C

Traitement

- Impression numérique et sérigraphie
- Pose de vinyle
- Fabrication de pièces
- Détourage, fraisage, sciage
- Tranchage, découpage par matrice
- Découpe laser
- Gravure
- Perçage
- Polissage des bords
- Thermoformage
- Soudage
- Contre-collage
- Collage

Options de produits Marcryl FS

Dimension de la plaque (mm)	Épaisseur (mm)
-----------------------------	----------------

Transparent

1250 x 2500	2, 3, 4, 5, 6, 8 et 10
2050 x 3050	2, 3, 4, 5, 6, 8 et 10

Opale

2050 x 3050	3, 4, 5
-------------	---------

Marcryl FS Eco* Options de produits

Dimension de la plaque (mm)	Épaisseur (mm)
-----------------------------	----------------

1250 x 2050	1,9, 3,8
-------------	----------

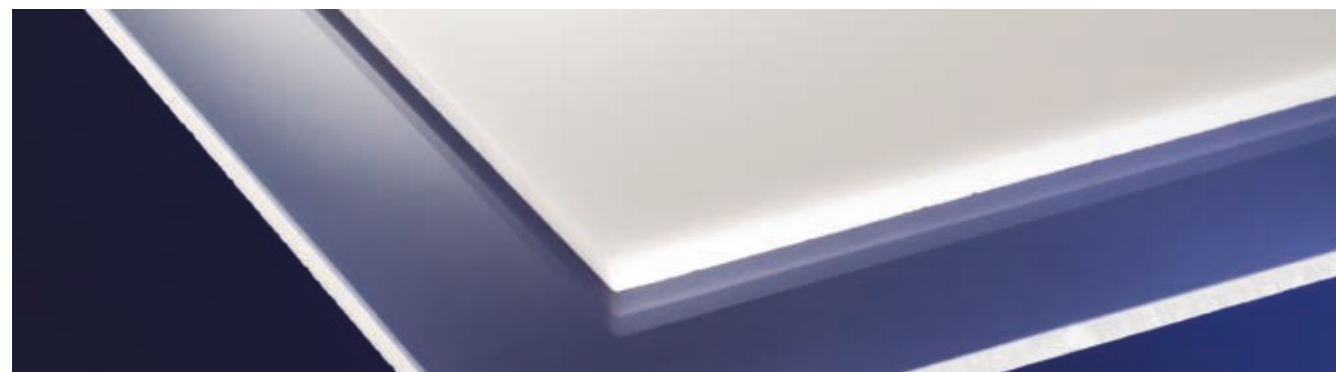
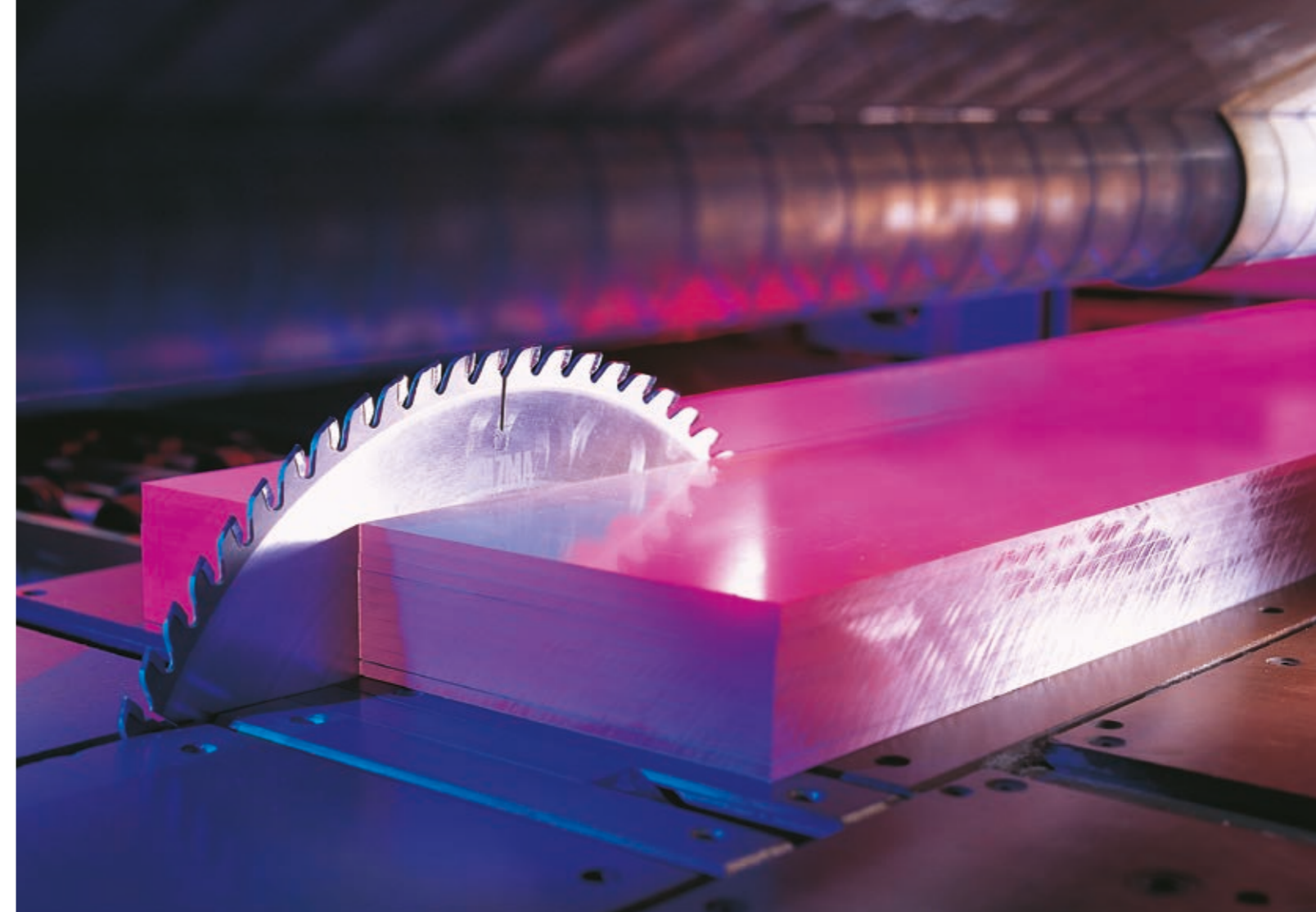
*Disponibilité limitée



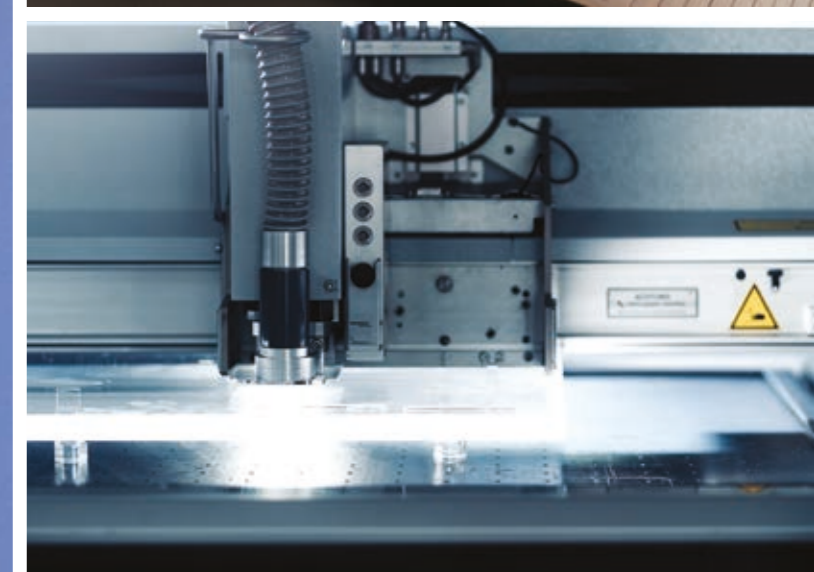
Transparent



Opale



Pour obtenir de plus amples informations concernant le traitement et les caractéristiques techniques, rendez-vous sur brettmartin.com/marcrylfs ou contactez notre service technique.



Brett Martin Ltd

24 Roughfort Road
Newtownabbey
Co. Antrim
BT36 4RB
Royaume-Uni

2176/0822

tél. : +44 (0) 28 9084 9999

fax : +44 (0) 28 9083 6666

e-mail : technical@brettmartin.com
commercial@brettmartin.com

Pour obtenir les informations les plus
récentes, rendez-vous sur
brettmartin.com



Q09125

