

LASTRA
PIANA
IN ACRILICO

Marcryl FS

Progetta
ed esponi

 **Brett
Martin**

Dona più luce

ai tuoi progetti

con Marcryl FS di Brett Martin

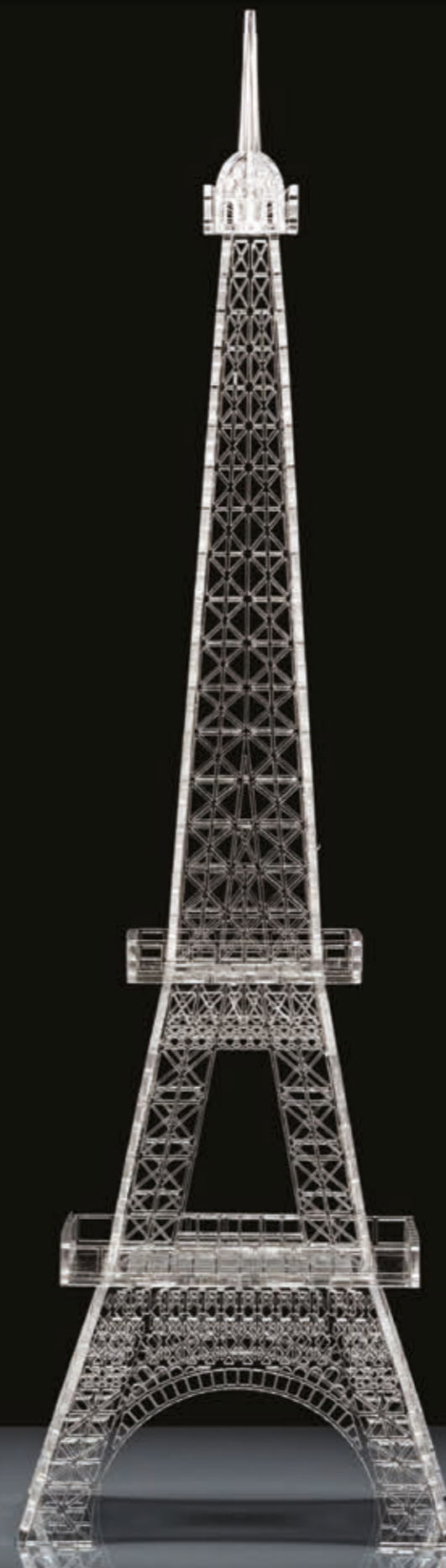
**Marcryl
FS**

**Marcryl
FS Eco**

Marcryl FS è una lastra in acrilico estruso di altissima qualità, con un'elevata finitura lucida che offre un mix di nitidezza ottica e resistenza agli agenti atmosferici eccellenti a un peso dimezzato rispetto al vetro.

Rigorosi controlli di qualità e produzione garantiscono un prodotto d'eccellenza con caratteristiche estremamente costanti adatto a una vasta gamma di applicazioni nei settori della visualizzazione, della fabbricazione e della realizzazione di vetrate.

Offriamo anche Marcryl FS Eco, una lastra piana acrilica ecologica che contiene minimo il 50% di materiale grezzo rigenerato.



Marcryl FS

Marcryl FS Eco

La finitura lucida e brillante di Marcryl FS conferisce al materiale un senso di luminosità, ottenendo effetti visivi sorprendenti. Quando si lucidano i bordi, la loro trasparenza insuperabile rende Marcryl la scelta ideale per progettazioni di interni, punti vendita e vetrine.

Marcryl FS Eco è fabbricato utilizzando almeno il 50% di materiale rigenerato, prodotto in loco in condizioni attentamente monitorate per garantire una qualità costante.

Applicazioni

- Espositori 3D
- Progetti per arredo e interior design
- Opere d'arte creative
- Segnaletica illuminata e non illuminata
- Barriere acustiche stradali
- Bacheche portamenù
- Punti vendita
- Protezioni per poster e portaritratti
- Vetrate

Trasparenza simile al vetro a un peso inferiore



Marcryl FS fornisce una nitidezza ottica eccezionale, offrendo una trasmissione luminosa del 92% a 3 mm di spessore, ma a un peso dimezzato rispetto al vetro. Insieme a una superficie di elevata qualità, è particolarmente adatto nei progetti che richiedono ottima trasparenza e resistenza agli urti tra cui vetrate, protezioni per macchine utensili, protezioni per poster, pareti divisorie, progetti per interior design e vetrine per punti vendita.

Creare design accattivanti



Marcryl FS può essere lavorato, piegato e formato con facilità per realizzare design diversi. La sua resistenza ai graffi lo rende la scelta perfetta per applicazioni particolarmente soggette a scalfiture e segni di abrasione. Ha una finitura lucida e lucente. La lucidatura a fiamma dei bordi lo rende un'alternativa visivamente accattivante per progetti adatti a punti vendita e vetrine decorative, attrezzature per negozi, arredamento e interior design.

Eccezionale resistenza agli agenti atmosferici



Marcryl FS possiede eccellenti proprietà di resistenza agli agenti atmosferici. È resistente per natura a raggi UV e non ingiallisce col tempo, il che lo rende ideale per soluzioni per esterno.

Versione Eco disponibile



Crediamo nella riduzione dei rifiuti prodotti in cantiere e nel riutilizzo di qualsiasi scarto di produzione generato in maniera inevitabile. Marcryl FS Eco, che contiene minimo il 50% di materiale rigenerato, riduce la quantità di rifiuti di materiali acrilici destinati alla discarica. Disponibile in quantità limitate, Marcryl FS Eco può essere lavorato esattamente allo stesso modo del Marcryl FS standard.

Versioni del prodotto

**Marcryl
FS**

**Marcryl
FS Eco**

Proprietà del materiale

Proprietà	Standard	Valore	Unità
Densità	ISO 1183-1	1,19	g/cm ³
Trasmissione a 3 mm	ISO 13468-1	92	%
Resistenza alla flessione	ISO 178	105	MPa
Carico di snervamento a trazione	ISO 527	72	MPa
Temperatura di distorsione termica	ISO 75-2	95	°C
Dilatazione termica	ISO 11359-2	0,065	mm/m°C
Temp. d'esercizio - A lungo termine	-	da -20 a +80	°C

Lavorazione

- Stampa digitale e serigrafica
- Applicazione vinilica
- Lavorabilità
- Modanatura, fresatura, segatura
- Taglio a ghigliottina, fustellatura
- Taglio laser
- Incisione
- Foratura
- Lucidatura dei bordi
- Termoformatura
- Saldatura
- Laminazione
- Incollaggio

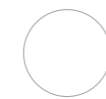
Versioni del prodotto Marcryl FS

Dimensionamento della lastra (mm)	Spessore (mm)
Trasparente	
1250 x 2500	2, 3, 4, 5, 6, 8 e 10
2050 x 3050	2, 3, 4, 5, 6, 8 e 10
Opale	
2050 x 3050	3, 4, 5

Marcryl FS Eco* Versioni del prodotto

Dimensionamento della lastra (mm)	Spessore (mm)
1250 x 2050	1,9, 3,8

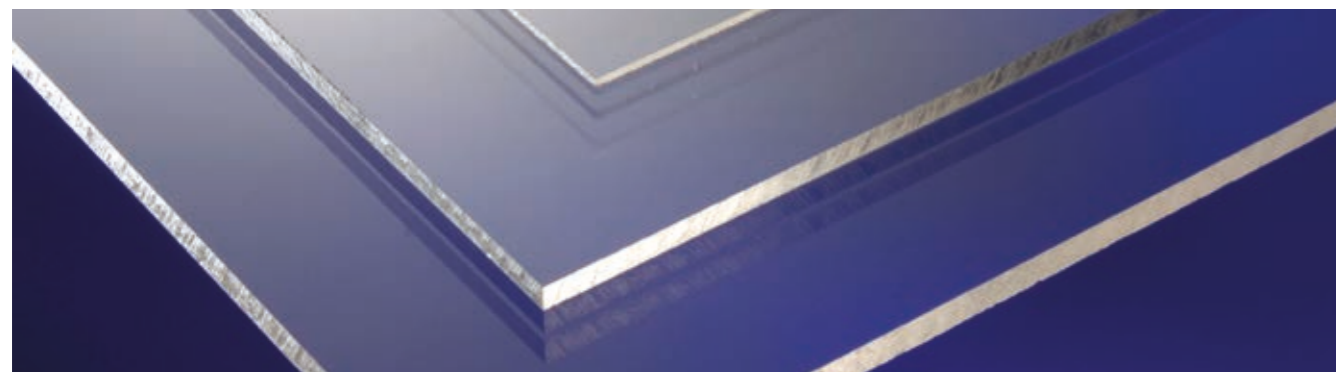
*Disponibilità limitata



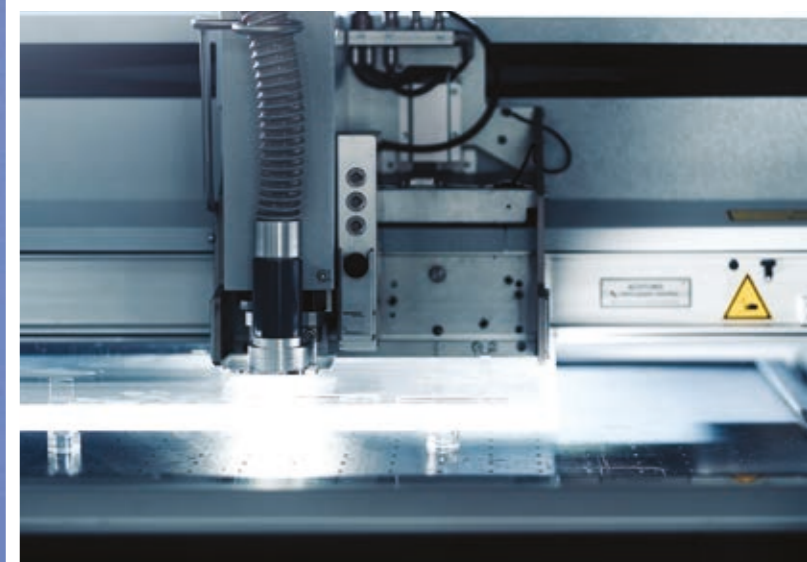
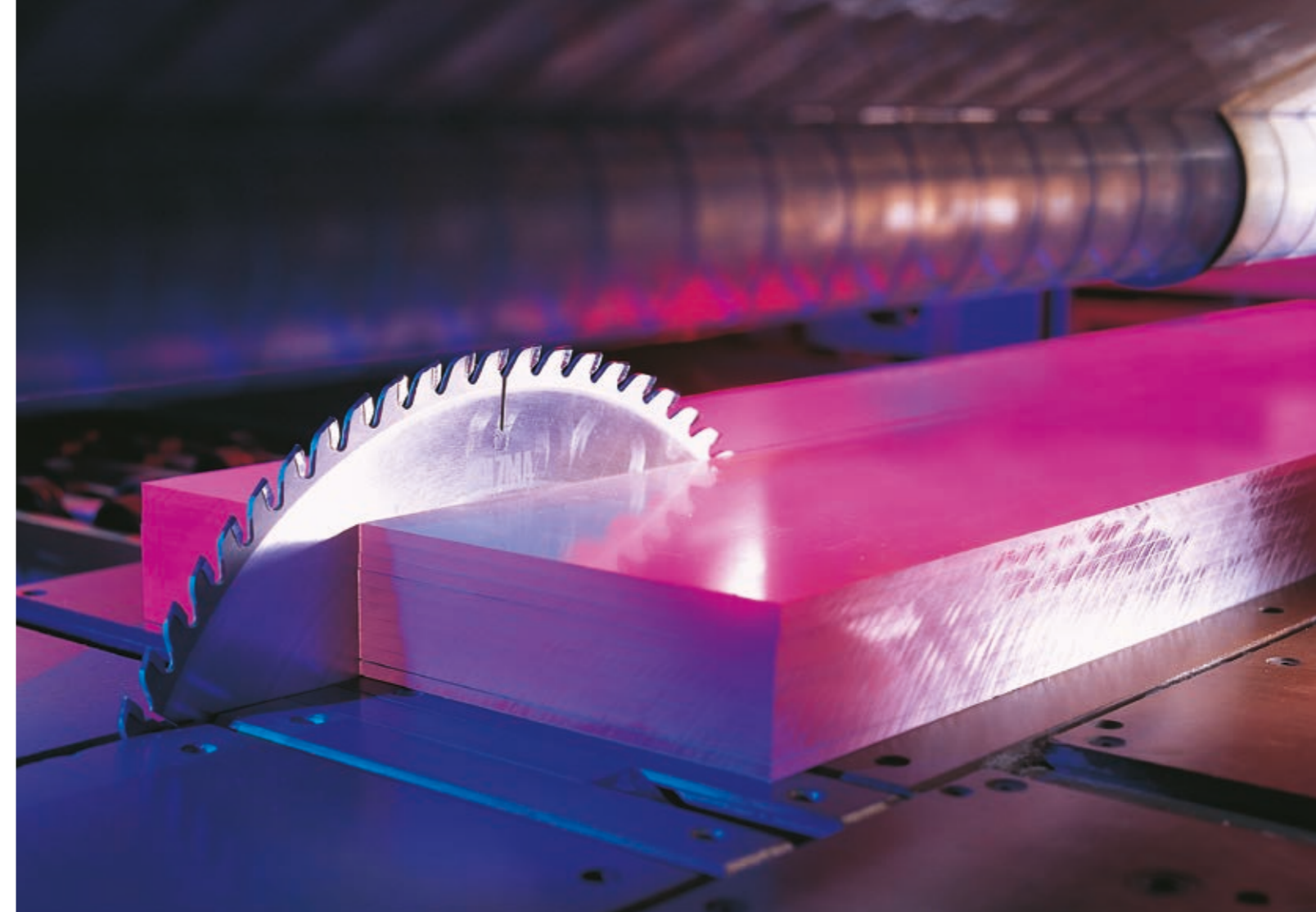
Trasparente



Opale



Per ulteriori informazioni tecniche o di lavorazione visitare la pagina brettmartin.com/marcrylfs o contattare il nostro Ufficio tecnico.



Brett Martin Ltd

24 Roughfort Road
Newtownabbey
Co. Antrim
BT36 4RB

2176/0822

t: +44 (0) 28 9084 9999
f: +44 (0) 28 9083 6666
e: technical@brettmartin.com
commercial@brettmartin.com

Per le ultime novità, visitare
brettmartin.com



Q09125

