



## PMMA



El metacrilato es un producto que se caracteriza por su especial transparencia que le confiere una excelente calidad óptica y una elevada resistencia a la intemperie y al impacto. Características principales:

- Óptima tolerancia a la exposición a la intemperie.
- Elevado nivel de aislamiento térmico y acústico.
- Fácilmente manipulable.
- Excelente transparencia.

Datos técnicos en página nº 94-106.



PMMA is characterized by its unique transparency, which confers upon it excellent optical qualities and resistance to the elements.

Key Characteristics:

- Optimal tolerance to outdoors exhibition and ultra-violet radiations.
- High level of acoustic and heat isolation.
- Excellent transparency.

Technical data in page nº 94-106.



Le Metacrylate est un produit qui se caractérise par sa transparence, ce qui lui confère d'excellente propriétés optiques, et une résistance élevée aux intempéries.

Caractéristiques Clés:

- Bonnes propriétés optiques.
- Résiste aux intempéries et aux UV.
- Surface dure.

Caractéristiques techniques, voir page nº 94-106.



PMMA, Uneingefärbt besitzt es eine erstklassige Lichtdurchlässigkeit von 92 %. Acrylglas ist leicht und absolut witterungsbeständig. Es läßt sich hervorragend sägen, bohren, feilen, drehen und warm verformen. Deshalb ist dieser Werkstoff besonders beliebt im Messe- und Ladenbau sowie bei der Herstellung von Displays. Darüber hinaus wird er für Innen- und Außenverglasungen eingesetzt.

Haupteigenschaften :

- Temperaturbeständigkeit -20 °C bis ca. +80 °C.
- Absolut witterungsbeständig.
- Hochtransparent.
- Sehr gute Oberflächenqualität.

Materialrichtwerte seite nº 94-106.



Il polimetilmetacrilato (in forma abbreviata PMMA) è una materia plastica formata da polimeri del metacrilato di metile, estere dell'acido metacrilico. Chimicamente, è il polimero del metacrilato di metile. Questo materiale fu sviluppato nel 1928 in vari laboratorio.

Caratteristiche principali:

- Buona resistenza agli agenti atmosferici.
- Trasparente.
- Buona resistenza agli UV.
- Buone proprietà elettriche.
- Buona resistenza termica.

Caratteristiche pagina nº 94-106.



TKG®



C/ ISABEL DE SANTO DOMINGO 35 50014 ZARAGOZA (SPAIN)  
TEL.:+34976471211 FAX.:+34976472841 traid@traidvillarroya.com  
www.traidvillarroya.com www.tkg.es www.tvh.es



**PMMA**

**Placas / Plates / Plaques / Platten / Lastre**

Dimensión mm. ≠ Dimension mm. ≠ Nenmasse mm. ≠ Dimensioni mm. ≠	Peso aprox. Kg/Ud. Apr. weight Kg/Pc. Poids th. Kg/Pl. Ca. Gewicht Kg/St.	Dimensión mm. ≠ Dimension mm. ≠ Nenmasse mm. ≠ Dimensioni mm. ≠	Peso aprox. Kg/Ud. Apr. weight Kg/Pc. Poids th. Kg/Pl. Ca. Gewicht Kg/St.
2050 x 1525 x 2	7,50	3050 x 2050 x 2	15,00
2050 x 1525 x 2,5	9,40	3050 x 2050 x 2,5	18,75
2050 x 1525 x 3	11,25	3050 x 2050 x 3	22,50
2050 x 1525 x 4	15,00	3050 x 2050 x 4	30,00
2050 x 1525 x 5	18,75	3050 x 2050 x 5	37,50
2050 x 1525 x 6	22,50	3050 x 2050 x 6	45,00
2050 x 1525 x 8	30,01	3050 x 2050 x 8	60,00
2050 x 1525 x 10	37,51	3050 x 2050 x 10	75,00
2050 x 1525 x 12	45,01	3050 x 2050 x 12	90,00
2050 x 1525 x 15	56,27	3050 x 2050 x 15	112,50
2050 x 1525 x 18	67,52	3050 x 2050 x 18	135,00
2050 x 1525 x 20	75,02	3050 x 2050 x 20	150,00
2050 x 1525 x 25	93,78	3050 x 2050 x 25	187,50
2050 x 1525 x 30	112,53	3050 x 2050 x 30	225,00
2050 x 1525 x 35	131,29	3050 x 2050 x 35	262,50
2050 x 1525 x 40	150,04	3050 x 2050 x 40	300,00
2050 x 1525 x 45	168,80	3050 x 2050 x 45	337,50
2050 x 1525 x 50	187,55	3050 x 2050 x 50	375,00
2050 x 1525 x 60	225,06	3050 x 2050 x 60	450,00
2050 x 1525 x 70	262,57	3050 x 2050 x 70	525,00
2050 x 1525 x 75	281,33	3050 x 2050 x 75	562,50
2050 x 1525 x 80	300,08	3050 x 2050 x 80	600,00
2050 x 1525 x 90	337,59	3050 x 2050 x 90	675,00
2050 x 1525 x 100	375,10	3050 x 2050 x 100	750,00
2050 x 1525 x 120	450,12	3050 x 2050 x 120	900,00



Otras dimensiones y largos bajo consulta  
Other dimensions and lengths on request  
D'autres dimensions et longueurs sur demande  
Andere Nennmasse und Längen auf anfrage  
Contattateci per dimensioni non in elenco

Datos técnicos en página nº 94-106  
Technical data in page nº 94-106  
Caractéristiques techniques, voir page nº94-106  
Materialrichtwerte seite nº 94-106  
Caratteristiche pagina nº 94-106



**TKG®**



C/ ISABEL DE SANTO DOMINGO 35 50014 ZARAGOZA (SPAIN)  
TEL.:+34976471211 FAX.:+34976472841 traid@traidvillarroya.com  
www.traidvillarroya.com www.tkg.es www.tvh.es