Plastic Solution S.r.l.
Via Lago di Pusiano, 28 — Schio (VI)
plasticsolution.it

PMMA

CAT. **Polimeri**

P.S. **1,2**

Polimetilmetacrilato estruso, comunemente detto **Plexiglass** o anche "**acrilico**". È un materiale usato nell'edilizia, nell'architettura moderna, nella nautica, nell'illuminazione, ma anche nell'industria, in relazione alle sue ottime qualità estetiche, alla sua trasparenza, alla sua colorabilità, planarità e purezza ottica, alla sua termoformabilità. Eccellente la sua resistenza ai raggi UV e in genere il suo comportamento all'invecchiamento atmosferico.

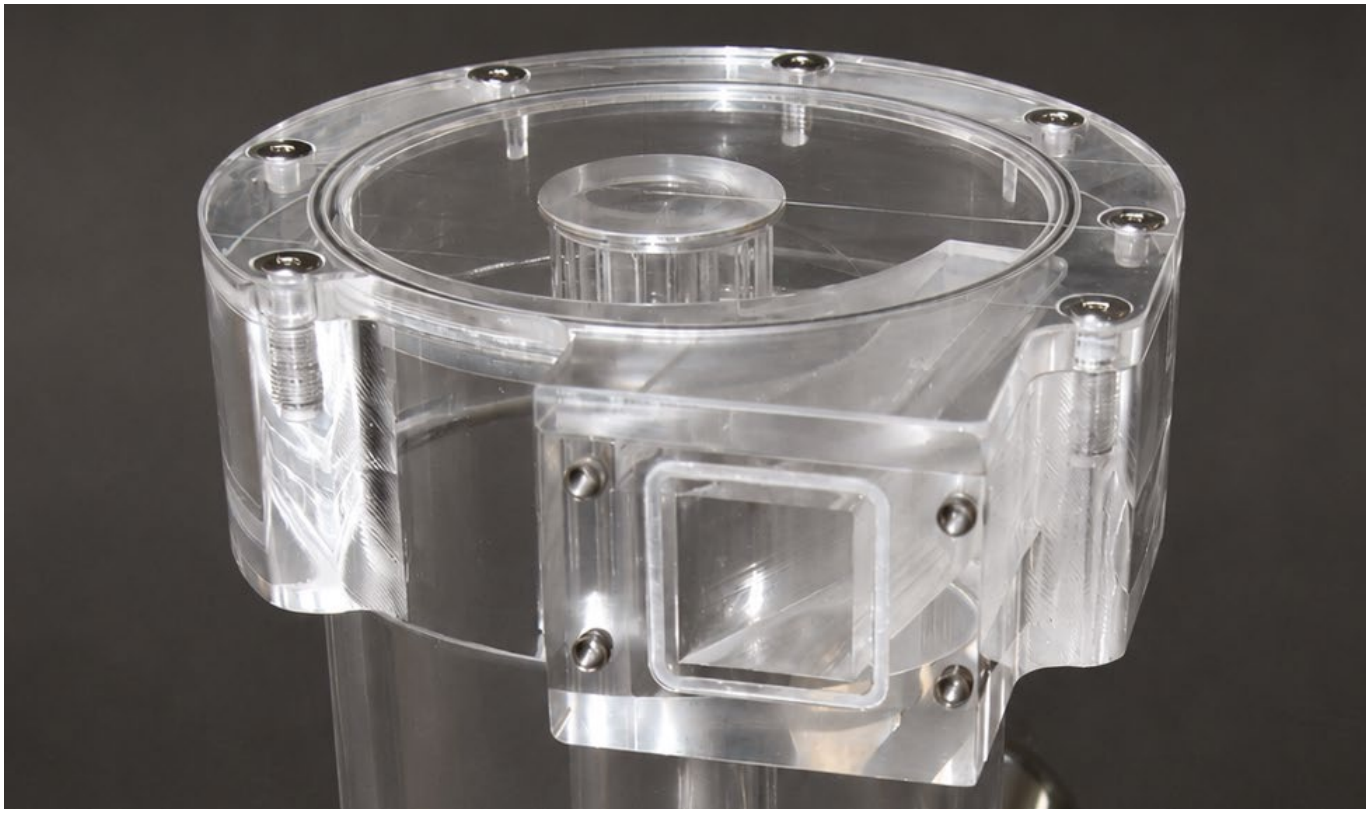
È lavorabile, con qualche precauzione, alle macchine utensili (taglio, tornitura, foratura, fresatura) ed al laser. È perfettamente lucidabile con le opportune attrezzature, è incollabile.

RESISTENZE TERMICHE

-30 +70

DESTINAZIONI D'USO

Uso alimentare Certificabilità contatto con alimenti

Uso esterno Resistenza agli agenti atmosferici e all'invecchiamento

Uso estetico Trasparenza, lucidabilità