Características
METACRILATO DE EXTRUSIÓN

PROPIEDADES FISICAS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Peso específico	1,19		ISO 1183
Inflamabilidad	HB	clase	ASTM-UL794

PROPIEDADES MECANICAS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Resistencia a la tracción	72	Mpa	R 527
Alargamiento a la rotura	4	%	R 527
Módulo de flexión	3300	Mpa	R 178
Resistencia a la flexión	110	Mpa	R178
Dureza Rockwell	95	Mscale	ASTM D785
Resistencia al impacto Izod	1,5	KJ/m2	R 180 a

PROPIEDADES TERMICAS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Punto de reblandecimiento Vicat	103	°C	R 306
Coeficiente de dilatación lineal	6.5E-5	1/°C	ASTM D696
Temperatura de deflection under load 1.8 Mpa Desviación de la temperatura bajo carga 1.8 Mpa	95	°C	ISO R75