

Codier- und Takt-Scheiben -Blenden -Lineale MAYPLEXC

Gebrueder Mayer GmbH
D-78467 Konstanz Germany
Wollmatinger Str. 70
Tel: +49 (0)7531/5812-0
Fax: +49 (0)7531/5812-12
E-Mail: AKoelbl@aol.com

MAYPLEXC-Datenblatt

Material: Polycarbonat (PC) mit
auflaminiertes Photoschicht

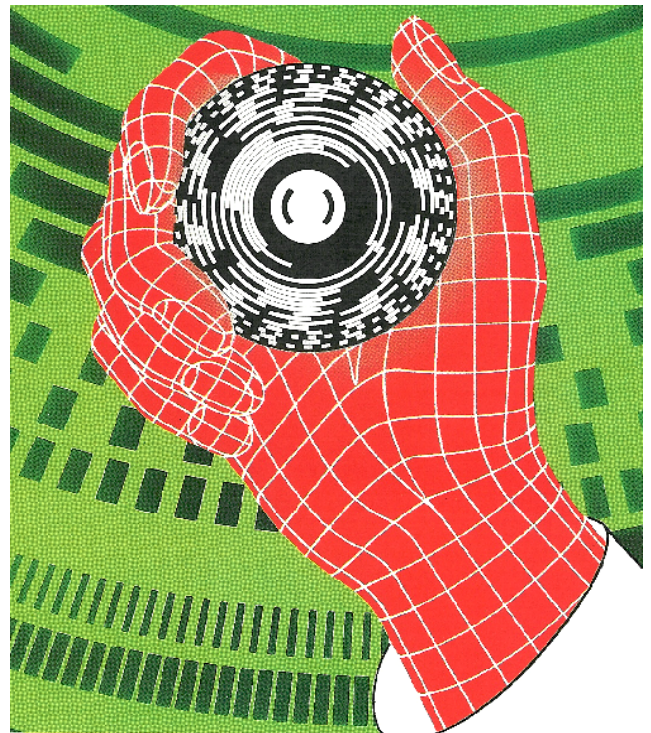
Eigenschaften :

Rohdichte	1,20 g/cm ³
Therm. Ausdehnung	70x10 ⁻⁶ / °C
Zugfestigkeit (bis Fließen)	60 N/mm ²

Formbeständigkeit	bis 110 °C
Temperatur max.	85°C
Brechungsindex	1,586
Lichtdurchlässigkeit (380- 900 nm)	> 85 %

Dicken: Nominaldicken 1,52 / 1,02 / 0,52mm
Toleranz +0,105 mm

Andere Dicken: 0,62 bis 6,02 mm



Die Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen.

Sie befreit den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Eine Zusicherung der Eigenschaften ist nicht aus unseren Angaben ableitbar.

Ein innovatives Produkt der Gebrueder Mayer GmbH

Der Werkstoff **MAYPLEXC** wird seit **1995** von Gebrueder Mayer GmbH in Konstanz hergestellt
Er wurde speziell für den Einsatz bei optoelektronischen Anwendungen im Durchlicht (z. B.: Codier- und Taktscheiben) entwickelt.