

G110TYPE

耐磨、耐刮，高強度膜

Abrasion-resistant, scratch-resistant, high-strength film

產品 **product** POM 膜 Polyacetal flim
規格 **Grade** G110-A6
來源 **source** 上禾伸企業
厚度 **mm** 0.3~1.0
表面 **surface** 單面啞光 Single side matte

描述 Description

- 共聚聚合 POM Polyacetal 膜
Copolymerized POM Polyacetal membrane
- 剛性佳、反撥彈彈性佳。
Good rigidity, good backlash elasticity.
- 耐磨、低磨耗，磨擦係數低。
Wear-resistant, low-wear, low friction coefficient.
- 耐油性、抗化學性佳。
Good oil and chemical resistance.
- 耐潛變性佳。
Excellent latent resistance
- 符合 FDA 及 NSF 規範。
Compliant with FDA and NSF specifications.

特性 Properties

項目 Project	單位 Unit	測試標準 Testing standards	標準數值 Typical Value
比重 Specific Gravity	g/cm ³	ASTM D792	1.41
耐燃性 Flammability		UL-94	HB
顏色 Color			White

機械特性 Mechanical properties

伸張強度 Tensile Strength	kg/ cm ²	ASTM D638	640
伸張率 Tensile Elongation at Break	%		33
彎曲強度 Flexural Strength	kg/ cm ²	ASTM D790	900
彎曲模數 Flexural Modulus			25000
衝擊強度(缺口式) IZOD Impact (notched)	23°C kg-cm/cm	ASTM D256	8



上禾伸企業有限公司

Good-Plastics

複合塑膠產品開發、銷售專業技術諮詢

專業研發·成效卓著

www.good-plastics.com

熱力特性 Heat properties

熱變型溫度 18.54kg/ cm² H D T

°C

D648

100

*雖然上述信息是出於善意並被認為是準確的，但我們不保證依賴此類信息取得令人滿意的結果，並且不承擔因使用此類信息而引起的任何損失或損害的全部責任。*以上數值係僅供選擇用途品級之參考。

Although the above information is made in good faith and is believed to be accurate, we do not guarantee reliance on such information to obtain satisfactory results, and we do not assume full responsibility for any loss or damage caused by the use of such information. The above values are for reference only for the selected grade.