



Line



Website



On Facebook



On YouTube

產品物性表 (TDS)

● MB212GH33

● 耐水解級 ● 本色

項目(Item)	測試方法 (Test Method)	單位(Unit)	參考值(Ref. Value)
機械性能(Mechanical)			
衝擊強度	Izod Impact	D-256	23°C Kg-cm/cm - 20°C -40°C
抗張強度	Tensile Str.Yield	D-638	Kg/cm ²
伸長率	Tensile Elongation,Break	D-638	%
抗折強度	Flexural Strength	D-790	Kg/cm ²
抗折模數	Flexural Modulus	D-790	Kg/cm ²
硬度	Rockwell Hardness	D-785	R-Scale
熱性能(Thermal)			
融點	Melting Point	D-789	°C
熱變形溫度	H.D.T	D-648	°C 66 psi 264 psi
線膨脹係數	Coefficient of Thermal Expansion	D-696	E ⁻⁵ 1/°C
炙熱電線耐燃試驗	Glow Wire Test	IEC695-2-1	°C
電性測試(Electrical)			
介電強度	Dielectric Strength	D-149	kv/mm
體積電阻	Volume Resistivity	D-257	ohm-cm
耐電弧	Arc Resistance	D-495	Sec
其他(Other)			
比重	Specific Gravity	D-792	--
收縮率	Mold Shrinkage	D-995	% 3mm
含水率	Moisture Content	D-570	% 23°C,24hr
熔融指數	Melt Flow Index	D-1238	g/10min (270°C/2.16Kg)
灰份含量	Ash Content	--	% '575±25°C · 4hr
耐燃性	Flammability	UL-94	1/8" · 3,18mm 1/16" · 1,59mm 1/32" · 0,79mm

附註：

※產品物性和操作條件僅供參考。

※ Product properties and operating conditions are for reference only.

※使用的條件和適用的法規可能隨不同地區或時間而改變，賣方對文件中的資訊不承擔任何義務或法律責任。

※The conditions of use and applicable laws may vary with different regions or times, and the seller does not assume any obligations or legal liabilities in this document.

