

高透明級 SAN , *KIBISAN*® *PN-108*

January 1, 2016 VIW

材料特性

特性(Properties)	測試方法(Test Method)	測試條件 (Test Condition)	單位(Unit)	PN-108L100
引張強度 Tensile Strength	ASTM D638	1/8",6 mm/min	Kg/cm ²	600
延伸率 Tensile Elongation	ASTM D638	1/8",6 mm/min	%	5.0
彎曲強度 Flexural Strength	ASTM D790	1/4",2.8 mm/min	Kg/cm ²	900
彎曲彈性率 Flexural Modulus	ASTM D790	1/4",2.8 mm/min	Kg/cm ²	35000
IZOD衝擊強度 Izod Impact Strength	ASTM D256(Notched)	1/4",23°C	Kg-cm/cm	1.8
流動係數 Melt Flow Index	ASTM D1238	200°C,5Kg	g/10min	5.0
硬度 Hardness	ASTM D785	1/2"	R Scale	M-83
比重 Specific Gravity	ASTM D792	23°C	-	1.06
軟化點 Vicat Softening Temp	ASTM D1525	1/8",50°C /hr	°C	106(104)
熱變形溫度 H.D.T	ASTM D648	退火 anneal	°C	100
		未退火 unanneal		(90)
燃燒率 Flammability	UL 94	-	-	1.5mm HB

以上數據僅代表一般通用數據，不代表每一產品的規格值

若有任何疑問請洽產品推廣課 0511-83121300