

January 2, 2016 VIW

高强度高耐化级 *AS,KIBISAN[®] D-168*

材料特性

| 特性(Properties) | 測試方法(Test Method) | 測試條件(Test Condition) | 單位(Unit) | D-168 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|----------|
| 引張強度 Tensile Strength | ISO 527 | 50 mm/min | Mpa | 81 |
| 延伸率 Tensile Elongation | ISO 527 | 50 mm/min | % | 7.0 |
| 彎曲強度 Flexural Strength | ISO 178 | 2mm/min | Mpa | 124 |
| 彎曲彈性率 Flexural Modulus | ISO 178 | 2 mm/min | Gpa | 3.7 |
| IZOD衝擊強度 Izod Impact Strength | ISO 180 | 4mm/23 | Kj/m ² | 4.0 |
| 流動係數 Melt Flow Index | ISO 1133 | 220 , 10Kg | cm ³ /10min | 11.0 |
| 硬度 Hardness | ASTM D785 | - | M-Scale | M-85 |
| 密度 Density | ISO 1183 | 23 | - | 1.08 |
| 軟化點 Vicat Softening Temp. | ISO 306 | 50 /hr | | 108 |
| 熱變形溫度 H.D.T Unannealed | ISO 75-2 | unannealed | | 89 |
| 燃燒率 Flammability | File No.E194560 UL&C-UL | - | - | 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