

東莞宏德化學工業有限公司

Dongguan Hontex Chemical Co.,Ltd



廣東省東莞市長安鎮霄邊第二工業區雙龍路7號

XIAOBIAN 2ND INDUSTRIAL AREA, CHANGAN, DONGGUAN, GUANGDONG, CHINA

TEL:+86-0769-85533620 FAX:-86-0769-85533635

www.sumei.com

Thoughtful Professional Unique

用心 專業 獨特

| 品名 Product Name | TU90AG | | 制造批號 Lot No. | H23059B07 |
|-----------------------------------|---|--------------|-------------------------|------------|
| 送 驗 日 期 Sample Received | 2023年5月29日 | | 檢驗日期 Sample Tested | 2023年5月31日 |
| 檢驗項目 Test Items | 測試條件 Test Method | 標准值 Spec. | 檢 驗 結 果 Test Results | |
| 外 觀 Appearance | 目視 | / | Cloudy | |
| 拉伸強度(kg/cm²)* Tensile Strength | ASTM-D412 | >280 | 611 | |
| 延伸率(%)* Elongation | ASTM-D412 | >420 | 493 | |
| 100%模量(kg/cm²)* 100% modulus | ASTM-D412 | >50 | 69 | |
| 硬 度** Hardness | ASTM-2240 Shore A | 90±2 | 91 | |
| 熔融指數(g/10min) Melt Index | ISO 1133 | 10kg/200°C | 10.1 | |
| 熔融粘度(Pa.s) Melt Viscosity | ISO 1133 | 10kg/200°C | 5788 | |
| 粒子色差 Color Index of particle | ASTM-E313 | / | 4.1 | |
| 耐磨耗(mm³) Abrasion | DIN-53516 | / | 35 | |
| 透明性 Transparency | 階梯試片目視 | / | 2.0mm Transparent | |
| INSPECTION RESULT | | | PASS | |
| 備註 | *:試片經100℃, 20hrs回火冷卻後,再進行相關的測試。 **:在23℃恆溫的條件下所量得到的測值。 | | | |

主管: Supervisor:



檢驗員:

B1381

(Inspector):

2023年8月22日