



TAIRILAC® ABS 树脂

项目 Property	单位 Unit	试验方法 Test Method	试验条件 Test Condition	挤出级
				AG10NP-N
抗张强度 Tensile Strength	kg/cm ² (Mpa)	ASTM D-638 (ISO 527)	23 °C	365 (36)
弯曲强度 Flexural Strength	kg/cm ² (Mpa)	ASTM D-790 (ISO 178)	23 °C	640 (54)
弯曲模数 Flexural Modulus	kg/cm ² (Mpa)	ASTM D-790 (ISO 178)	23 °C	21000 (1800)
洛氏硬度 Rockwell Hardness	R-scale	ASTM D-785 (ISO 2039/2)	23 °C	R-94
Izod 冲击强度 Izod Impact strength	kg-cm/cm (kJ/m ²)	ASTM D-256 (ISO 180)	23 °C 1/4" 23 °C 4 mm	46 (46)
卫氏软化点 Vicat Softening Point	°C	ASTM D-1525 (ISO 306B ₅₀)	50N	88
热变形温度 Heat Deflection	°C	ASTM D-648	Unannealed 1.8Mpa 1/4"厚 · 120°C/h	85
			Annealed 1.8Mpa 1/4"厚 · 120°C/h	91
熔融指数 Melt Flow Index	g/10 min	ASTM D-1238 (ISO 1133)	220°C×10kg(98N)	5.5
			200°C×5kg(49N)	—
比重 Specific Gravity		ASTM D-792	23 °C/23 °C	1.03
燃烧性 Flammability		UL-94	File No. E162823	1.5mm HB All Color
特性 Characteristics	押出成型用、超高耐冲击性、高刚性			

以上数值系参考 ASTM、ISO 试验方法所测得，仅供选择用途品级之参考。

台化兴业（宁波）有限公司 PABS 厂

电话: (0574) 86028116/86028186 / 传真: (0574) 86029999-2116/2186

地址: 宁波北仑霞浦台塑工业园区

网址: <https://www.fcfc-plastics.com.cn>



台塑關係企業
FORMOSA PLASTICS GROUP

