

耐热级 ABS, POLYLAC<sup>®</sup> D-2200

January 1, 2024

特性描述：中耐热、高冲击

特性	测试方法	测试条件	单位	D-2200
引张强度	ISO 527	50 mm/min	MPa	42
延伸率	ISO 527	50 mm/min	%	35
弯曲强度	ISO 178	2mm/min	MPa	68
弯曲弹性率	ISO 178	2 mm/min	GPa	2.3
IZOD 冲击强度	ISO 180	4mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	17
Charpy 冲击强度	ISO 179	4mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	18
流动系数	ISO 1133	200°C, 5kg	cm <sup>3</sup> /10min	-
		220°C, 10kg		15
硬度	ASTM D785	-	-	R-110
密度	ISO 1183	23°C	g/cm <sup>3</sup>	1.05
软化点	ISO 306	10N, 50°C/hr	°C	112
热变形温度	ISO 75-2	1.8MPa annealed	°C	104
		1.8MPa unannealed		86
燃烧率	File No.E194560 UL&C-UL	-	-	1.5mm HB
收缩率	ISO 294-4		%	0.3~0.6

以上资料仅代表一般通用资料，不代表每一产品的规格值，  
若有任何疑问请洽产品推广课 0511-83121300 。