

一般级 PS, POLYREX® PG-383

January 1 , 2024

特性描述：高强度,食品用

特性	测试方法	测试条件	单位	PG-383
引张强度	ISO 527	50 mm/min	MPa	53
延伸率	ISO 527	50 mm/min	%	2.0
弯曲强度	ISO 178	2mm/min	MPa	85
弯曲弹性率	ISO 178	2 mm/min	GPa	3.2
IZOD 冲击强度	ISO 180	4mm/23℃	kJ/m <sup>2</sup>	4.0
Charpy 冲击强度	ISO 179	4mm/23℃	kJ/m <sup>2</sup>	2.7
流动系数	ISO 1133	200℃, 5kg	cm <sup>3</sup> /10min	2.7
		220℃, 10kg		-
密度	ISO 1183	23℃	g/cm <sup>3</sup>	1.04
软化点	ISO 306	10N, 50℃/hr	℃	101
热变形温度	ISO 75-2	1.8MPa annealed	℃	99
		1.8MPa unannealed		85
燃烧率	File No.E194560 UL&C-UL	-	-	1.5mm HB

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 。