

食品级 *PS, POLYREX® PH-55Y*

January 1 , 2024

特性描述：食品容器

特性	测试方法	测试条件	单位	PH-55Y
引张强度	ISO 527	50 mm/min	MPa	25
延伸率	ISO 527	50 mm/min	%	60
弯曲强度	ISO 178	2mm/min	MPa	38
弯曲弹性率	ISO 178	2 mm/min	GPa	1.3
IZOD 冲击强度	ISO 180	4mm/23°C	kJ/m ²	8.5
Charpy 冲击强度	ISO 179	4mm/23°C	kJ/m ²	8
流动系数	ISO 1133	200°C, 5kg	cm ³ /10min	9.0
		220°C, 10kg		-
密度	ISO 1183	23°C	g/cm ³	1.05
软化点	ISO 306	10N, 50°C/hr	°C	87
热变形温度	ISO 75-2	1.8MPa annealed	°C	87
		1.8MPa unannealed		74
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 。