



挤出用 HSPP 共聚丙

YUHWA POLYPRO SB9240

特性及用途

物性

产品的类别	挤出用 HSPP 共聚丙		
特点	高光泽度, 高流动性, 抗冲击性, 高刚度, All Color 94HB		
应用实例	Thin wall 容器、PP 改性基料树脂		
项目	代表值	单位	测试办法
熔融指数 Melt Index	40	g/10min.	ASTM D1238
密度 Density	0.91	g/cm ³	ASTM D1505
成型收缩率 Mold Shrinkage	1.4~1.8	%	KPIC Method
抗张强度(屈服点) Tensile Strength at Yield	290	kgf/cm ²	ASTM D638
拉伸率 Elongation at Break	>200	%	ASTM D638
弯曲弹性模量 Flexural Modulus	15,000	kgf/cm ²	ASTM D790
硬度 Hardness (Rockwell)	98	R Scale	ASTM D785
冲击强度 25°C Impact Strength (Izod with Notch) 25°C	10	kgf cm/cm	ASTM D256
冲击强度 -20°C Impact Strength (Izod with Notch) -20°C	3	kgf cm/cm	ASTM D256
熔点 Melting Point	166	°C	ASTM D3418
维卡软化点 Softening Point (Vicat)	152	°C	ASTM D1525
热变型温度 Heat Deflection Temperature	131	°C	ASTM D648

