

导管用 HSPP 共聚丙

YUHWA POLYPRO BP2000

特性及用途

物性

产品的类别	导管用 HSPP 共聚丙		
特点	低温下的高刚度及高冲击度, 抗蠕变性, 耐化学性, 颜色:本色;灰色;黄色		
应用实例	给水管、排水管		
项目	代表值	单位	测试办法
熔融指数 Melt Index	0.3	g/10min.	ASTM D1238
密度 Density	0.91	g/cm ³	ASTM D1505
抗张强度(屈服点) Tensile Strength at Yield	240	kgf/cm ²	ASTM D638
延伸率 Elongation at Break	>600	%	ASTM D638
弯曲弹性模量 Flexural Modulus	13,000	kgf/cm ²	ASTM D790
硬度 Hardness (Rockwell)	80	R Scale	ASTM D785
冲击强度 Impact Strength (Izod with Notch)	NB	kgf cm/cm	ASTM D256
维卡软化点 Vicat Softening Point	153	°C	ASTM D1525
氧化诱导时间(200°C) Oxidation Induction Time at 200°C	>30	min	ASTM D3895
热变型温度 Heat Deflection Temperature	100	°C	ASTM D648