

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