

# 大韩油化 RP2400

## 特性及用途

产品的类别	导管用 无规共聚
特点	加工性, 耐压特性, 柔软性, 颜色: 白色; 灰色; 绿色; 灰绿色
应用实例	压力管、温水管、暖炕管

## 物性

项目	代表值	单位	测试办法
熔融指数 Melt Index	0.25	g/10min.	ASTM D1238
密度 Density	0.9	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
抗张强度(屈服点) Tensile Strength at Yield	230	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D638
拉伸率 Elongation at Break	>600	%	ASTM D638
弯曲弹性模量 Flexural Modulus	8,500	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D790
硬度 Hardness (Rockwell)	72	R Scale	ASTM D785
冲击强度 Impact Strength (Izod with Notch)	NB	kg <sub>f</sub> cm/cm	ASTM D256
熔点 Melting Point	139	°C	ASTM D3418
维卡软化点 Softening Point (Vicat)	133	°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	85	°C	ASTM D648
灰分含量 Ash Contents	<300	ppm	ASTM D 5630

项目	代表值	单位	测试办法
最低要求强度 Minimum Required Strength	11.2	MPa	ISO 9080

\*以上数据仅供参考，并非特定商品的规格。