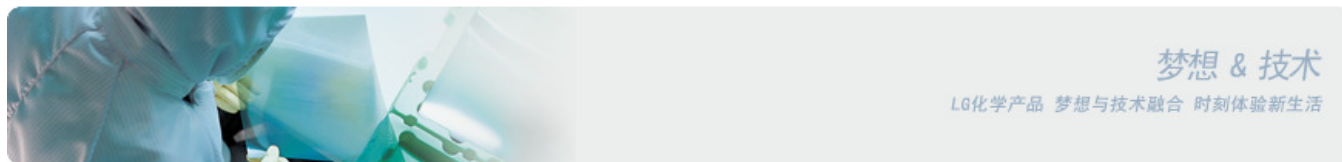


0){ div0.style.display = "none"; div1.style.display = ""; div2.style.display = ""; }else{ div0.style.display = "none"; div1.style.display = "none"; div2.style.display = "none"; } //END:2007.12.11.김남희: 석유화학 제품정보 추가



梦想 & 技术
LG化学产品 梦想与技术融合 时刻体验新生活

Home > 产品 > 石油化学 > ABS/PS > ABS > 耐冲击(High Impact) > HI-140(YX)

产品

Learn about LG Chem's comprehensive suite of products and services, and how you can buy now!

HI-140(YX)

ABS : High Impact Grade

主要用途

头盔、鞋跟、改性等

产品特点

具有超高的冲击强度

· 相关公司 LG化学(中国)投资 LG甬兴化工

· Download : MSDS(cn) | MSDS(en) | ROHS(cn) | 加工条件表 | ROHS(en)

| Metric | SI | British | 全部 | | |
|---------|--------------------|------------|---|----------------------------------|-------------------------------|
| Testing | 属性名称 | 测试方法 | 测试条件 | Unit | 代表值 |
| | 屈服点的拉伸强度 | ASTM D638 | 50mm/min | kg/cm ² MPa psi | 440 43.4 6256.8 |
| | 表面硬度(Rockwell) | ASTM D785 | R-scale | | 97 0.0 0.0 |
| | 屈服点的伸长率 | ASTM D638 | 50mm/min | % % | 35 0.0 0.0 |
| 机械特性 | Izod 冲击强度(Notched) | ASTM D256 | 1/4",23°C | kg-cm/cm J/m ft-lb/in | 42 411.6 7.7 |
| | 挠曲模量 | ASTM D790 | 15 mm/min | kg/cm ² MPa psi | 20000 1974.0 284400.0 |
| 热力特性 | 弯曲强度 | ASTM D790 | 15mm/min | kg/cm ² MPa psi | 620 61.2 8816.4 |
| | 热变形温度 | ASTM D648 | 1/4",18.5kg/cm ² (unannealed) | °C °C °F | 89 0.0 192.2 |
| | 维卡软化点 | ASTM D1525 | 1kg | °C °C °F | 101 0.0 213.8 |
| 物理特性 | 比重 | ASTM D792 | 23°C | | 1.03 0.0 0.0 |
| | 流动系数 | ASTM D1238 | 220°C/10kg | g/10min g/10min g/10min | 15 0.0 0.0 |
| | 成型收缩率 | ASTM D955 | - | % % % | 0.4~0.7 0.4~0.7 0.4~0.7 |

Attached PDF file here in is optimized under Acrobat Reader7.0

TOP

京ICP备05032977号

