

## Hostacom HBC 181L G7V290

### PP HOMO-MX

LyondellBasell Industries

| 流变性能          | 数值  | 单位        | 试验方法     |
|---------------|-----|-----------|----------|
| ISO数据         |     |           |          |
| 熔体体积流动速度, MVR | 11  | cm³/10min | ISO 1133 |
| 温度            | 230 | °C        | -        |
| 载荷            | 5   | kg        | -        |
| 熔融指数, MFI     | 11  | g/10min   | ISO 1133 |
| 熔融指数温度        | 230 | °C        | -        |
| 熔融指数负载        | 5   | kg        | -        |

| 机械性能              | 数值   | 单位    | 试验方法        |
|-------------------|------|-------|-------------|
| ISO数据             |      |       |             |
| 拉伸模量              | 3600 | MPa   | ISO 527     |
| 屈服应力              | 33   | MPa   | ISO 527     |
| 屈服伸长率             | 4    | %     | ISO 527     |
| 无缺口简支梁冲击强度, +23°C | 28   | kJ/m² | ISO 179/1eU |
| 简支梁缺口冲击强度, +23°C  | 2.9  | kJ/m² | ISO 179/1eA |
| 弯曲模量, 23°C        | 3800 | MPa   | ISO 178     |

| 热性能             | 数值 | 单位 | 试验方法        |
|-----------------|----|----|-------------|
| ISO数据           |    |    |             |
| 热变形温度, 1.80 MPa | 75 | °C | ISO 75-1/-2 |

| 其它性能  | 数值   | 单位    | 试验方法     |
|-------|------|-------|----------|
| ISO数据 |      |       |          |
| 密度    | 1210 | kg/m³ | ISO 1183 |

## 特征

加工方法  
注塑

应用  
电子电气

特征  
均聚物

## 权利义务的法律声明

### 权利义务的法律声明

以上所示所有数据均由材料的生产厂家测试得出并提供，物性表所示数据均为参考值，仅具有表证性，不能作为具有约束力的最小或最大局限值。用于测试的样条均为符合规范的标准样条，所得数据会受到着色，模具设计以及生产工艺的影响而发生变化。并且这些数据均由M-Base数据技术公司直接从生产厂家的物性表上拷贝而来。因此，本公司以及M-Base均不能保证这些数据的准确性。

我们向客户以口头，书面或通过测试提供的，包括且不局限于产品的化学性能及物理性能，产品应用建议等，都是基于我们所掌握的知识领域诚实提供。不能免除每个客户须通过对所选材料进行测试与检测，以确定该产品的性能适用于其应用，并对材料的选定，确定其性能是否适用于其特定产品，以及其生产工艺负责。同时，该客户必须遵守相关法规及当地政府所定规章制度。针对材料在特定产品上的应用，例如且不仅限于安全关键部件或系统上的适用性，本公司不做任何明确的，或具有暗示性的材料推荐或承诺。

医疗保健方面的应用: 本公司在向客户供应医用，药用及用于诊断的医疗产品之前，必须依据本公司内部所定风险管理准则对其应用做出评估，即便此产品在常规上已被视作适用于医疗保健方面的应用。

**重要 - 本公司原则上拒绝以下所有医用，药用或用于诊断的医疗产品**  
- 依据欧盟医疗器械指令EU directive 93/42/EEC 被划分为危险等级3的医疗产品  
- 移入体内的并且在体内停留时间超过30天的医疗产品  
- 用于医疗器械的具有维持生命或延长生命的关键部件  
请注意，本公司通用销售及交货条款在任何时间均有效。