# Hifax CA 60 C/M 1750

抗冲击共聚聚丙烯

LyondellBasell Industries

Technical Data

## 产品说明

"Hifax CA 60 C/M 1750 is a high melt flow, unfilled , UV stabilised high impact polypropylene copolymer. The product has been developed for industrial and automotive applications where a combination of good processability and excellent softness is required. The product contains an antistatic package and has good aesthetics.
This grade is available in black, pellet form.

## 总体

| | | | |
|---|---|---|---|
| 添加剂 | • 紫外线稳定剂 | | |
| 特性 | • 抗冲共聚物<br>• 抗静电性 | • 可加工性，良好<br>• 柔软 | • 外观良好<br>• 无毒性 |
| 用途 | • 汽车领域的应用 | | |
| 外观 | • 黑色 | | |
| 形式 | • 粒子 | | |

| 物理性能 | 额定值 单位制 | 测试方法 |
|---|---|---|
| 密度 | 0.900 g/cm³ | ISO 1183/A |
| 熔流率（熔体流动速率）(230°C/2.16 kg) | 17 g/10 min | ISO 1133 |
| **机械性能** | **额定值 单位制** | **测试方法** |
| 拉伸应力 (屈服) | 6.00 MPa | ISO 527-2 |
| 拉伸应变 (断裂) | 550 % | ISO 527-2 |
| 弯曲模量 | 80.0 MPa | ISO 178 |
| **冲击性能** | **额定值 单位制** | **测试方法** |
| 悬壁梁缺口冲击强度 | | ISO 180/1A |
| -20°C | 无断裂 | |
| 23°C | 无断裂 | |
| **硬度** | **额定值 单位制** | **测试方法** |
| 肖氏硬度 (邵氏 D) | 30 | ISO 868 |
| **热性能** | **额定值 单位制** | **测试方法** |
| 热变形温度 (0.45 MPa, 未退火) | 40.0 °C | ISO 75-2/B |
| 维卡软化温度 | 56.0 °C | ISO 306/A50 |

塑料专家 www.ponci.com.cn/wxb/ +13538586433 +18816996168