

# Topilene® HB240T

抗冲击共聚聚丙烯

Hyosung Corporation

## 产品说明

Characteristics:

High stiffness

High impact strength

Vacuum forming

Applications:

General sheet

Vacuum forming sheet

## 供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 021-58958519

邮箱: sales@su-jiao.com

地址: 上海市奉贤区联合北路215号

## 基本信息

特性 刚性,高 抗冲击性,高

用途 片材

加工方法 真空成型

| 物理性能                        | 额定值  | 单位制      | 测试方法       |
|-----------------------------|------|----------|------------|
| 熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg) | 0.50 | g/10 min | ASTM D1238 |
| 硬度                          | 额定值  | 单位制      | 测试方法       |
| 洛氏硬度 (R 级)                  | 80   |          | ASTM D785  |
| 机械性能                        | 额定值  | 单位制      | 测试方法       |
| 抗张强度 (屈服)                   | 29.4 | MPa      | ASTM D638  |
| 弯曲模量                        | 1420 | MPa      | ASTM D790  |
| 冲击性能                        | 额定值  | 单位制      | 测试方法       |
| 悬壁梁缺口冲击强度                   |      |          | ASTM D256  |
| -10°C                       | 69   | J/m      | ASTM D256  |
| 23°C                        | 无断裂  |          | ASTM D256  |
| 热性能                         | 额定值  | 单位制      | 测试方法       |
| 载荷下热变形温度 (0.45 MPa, 未退火)    | 120  | °C       | ASTM D648  |