

# Borealis PP HC101BF

聚丙烯均聚物

Borealis AG

## Technical Data

### 产品说明

Borealis PP HC101BF是一种聚丙烯均聚物(PP Homopoly)产品。它可以通过薄膜挤出或共挤出成型进行加工,在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货。Borealis PP HC101BF的应用领域包括包装、吊带/绳索、纺织/纤维、涂覆应用和电影。

特性包括:

- 高光泽度
- 加工性能良好
- 均聚物
- 美观
- 耐潮性

### 总体

特性	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 电镀</li> <li>• 防潮</li> <li>• 防潮性</li> <li>• 光学性能</li> <li>• 光泽, 高</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 均聚物</li> <li>• 可加工性, 良好</li> <li>• 耐热性, 高</li> <li>• 耐油性</li> <li>• 清晰度, 高</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 无添加剂</li> <li>• 中等宽分子量分布</li> <li>• 阻氧</li> </ul>
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Twine</li> <li>• 包装</li> <li>• 薄膜</li> <li>• 层压板</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 纺织应用</li> <li>• 绳索</li> <li>• 食品包装</li> <li>• 涂敷应用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 线</li> <li>• 织物</li> </ul>
形式	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 颗粒料</li> </ul>		
加工方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 薄膜挤出</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 共挤出成型</li> </ul>	

物理性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
熔流率 (230°C/2.16 kg)	3.2 g/10 min	3.2 g/10 min	ISO 1133
热性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
熔融温度	322 °F	161 °C	ISO 11357-3