

Hifax TYC337P 4

聚烯烃

LyondellBasell Industries

Technical Data

产品说明

Very High flow ,Impact resistant, mineral filled grade filled grade designed for exterior applications

总体

填料/增强材料	• 矿物填料		
特性	• 刚性，良好	• 抗撞击性，高	• 流动性高
用途	• 汽车领域的应用	• 汽车外部零件	
加工方法	• 注射成型		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.02	g/cm ³	ISO 1183/A
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	26	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)	16.0	MPa	ISO 527-2
弯曲模量	1350	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
-30°C	5.0	kJ/m ²	
23°C	45	kJ/m ²	
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度			
0.45 MPa, 未退火	82.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, 未退火	49.0	°C	ISO 75-2/A