

Hifax TYC 258P

聚丙烯共聚物

LyondellBasell Industries

Technical Data

产品说明

Hifax TYC 258P 是一种 聚丙烯共聚物(PP Copoly) 以 28% 滑石填料填充的 产品。它 可以通过 注射成型 进行处理，且可以在 欧洲中获得。
典型应用：汽车行业.

- 特性包括：
- 冲击改性
 - 低收缩性
 - 高流动性
 - 加工性能良好
 - 良好的尺寸稳定性

总体

填料/增强材料	• 滑石填料, 28% 填料按重量		
添加剂	• 冲击调节器	• 紫外线稳定剂	
性能特点	• 尺寸稳定性良好	• 抗紫外线性能良好	• 流动性高
	• 改良抗撞击性	• 可加工性，良好	• 收缩性低
用途	• 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	1.11	g/cm³	ISO 1183/A
熔流率 (230°C/2.16 kg)	27	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, 23°C)	18.0	MPa	ISO 527-2/50
弯曲模量 ³ (23°C)	1700	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度			ISO 179/eA
-30°C	2.5	kJ/m²	
23°C	25	kJ/m²	
简支梁缺口冲击强度 (23°C)	无断裂		ISO 179

