

Hostacom TRC 364N

聚丙烯

LyondellBasell Industries

Technical Data

产品说明

Hostacom TRC 364N is a mineral filled PP compound. Excellent scratch resistance, very low stress whitening and low emissions. High flow, good stiffness/impact balance. High UV-resistance for use in automotive interior trim applications.

总体

填料/增强材料	• 矿物填料		
特性	• 低挥发 • 刚性，良好 • 抗应力发白	• 抗撞击性，良好 • 抗紫外线性能良好 • 流动性高	• 耐刮擦性
用途	• 汽车领域的应用	• 汽车内部零件	• 汽车内部装备
加工方法	• 注射成型		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.03	g/cm³	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	20	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)	20.0	MPa	ISO 527-2/50
拉伸应变 (屈服)	5.5	%	ISO 527-2/50
弯曲模量 - 正割	1800	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 179/1eA
-30°C	3.0	kJ/m²	
23°C	40	kJ/m²	

