

Hostacom TRC 411N

聚丙烯共聚物

LyondellBasell Industries

Technical Data

产品说明

Hostacom TRC 411N is a 17% talc filled PP copolymer, with high flowability, good impact/stiffness balance, excellent scratch resistance, low emissions and low odour. This grade is delivered in customer customized colors, this Data Sheet is giving general properties, some of them may be slightly altered upon color selected

This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food, drinking water and all applications not listed in the supported list. For more information please contact our sales representatives.

总体

填料/增强材料	• 滑石填料, 17% 填料按重量		
特性	• 低挥发 • 刚性, 良好 • 共聚物	• 抗撞击性, 良好 • 流动性高 • 耐刮擦性	• 气味低到无
用途	• 汽车领域的应用	• 汽车内部零件	• 汽车仪表板
外观	• 可用颜色		
加工方法	• 注射成型		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 (23°C)	1.02	g/cm³	ISO 1183/A
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	19	g/10 min	ISO 1133
机械性能	额定值	单位制	测试方法
弯曲模量 ³ (23°C)	1800	MPa	ISO 178/A
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度 (23°C)	30	kJ/m²	ISO 179/1eA
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (0.45 MPa, 未退火)	90.0	°C	ISO 75-2/B

