HI-PRENE® 改性PP

PP-GF30

HG43-NP (NO.LF-P201C)

用于注塑

描述

强度/耐冲击性能均衡
耐热性能优
尺寸稳定性好

应用

家电产品

树脂性能	测试方法 (based on)	条件	典型值[1]
物理性能			
相对密度	GB/T 1033	—	1.13
灰分	GB/T 9345	—	30.00%
熔融指数	GB/T 3682	230℃/2.16Kg	5.0 g/10min
机械性能			
拉伸屈服强度	GB/T 1040	—	85 MPa
断裂伸长率	GB/T 1040	—	4%
弯曲强度	GB/T 9341	—	105 MPa
弯曲模量	GB/T 9341	—	5250MPa
悬臂梁缺口冲击强度	GB/T 1843	23℃	9.0 Kj/m^2
热性能			
热变形温度	GB/T 1634	℃	140℃

1.以上数据为典型值，不作为产品规格.