

玻纤增强PP 韩国韩华道达尔 GH41 高耐热级

产品名称	玻纤增强PP 韩国韩华道达尔 GH41 高耐热级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	11.50/千克
规格参数	韩华道达尔:玻纤增强 高耐热级 GH41:高刚性 尺寸稳定 易加工 低翘曲 韩国:洗衣机 电气元件 汽车应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

玻纤增强PP是一种高性能的塑料材料，常用于制造各种机械零件、电气元件、汽车部件等。其中，韩国韩华道达尔GH41是一款具有高耐热级和高刚性的玻纤增强PP。

韩华道达尔GH41的玻纤含量高达40%，这使得它具有非常好的高温性能和耐磨性。同时，它的尺寸稳定性也非常好，能够保持稳定的尺寸和形状，不易变形和扭曲。此外，它的易加工性使它非常适合进行注塑成型、挤出成型等加工流程。

在洗衣机、电气元件、汽车应用等领域中，韩华道达尔GH41也有着广泛的应用。它能够承受高温高压的环境，具有非常好的耐腐蚀性和耐磨性。在汽车领域中，它可以应用于制造汽车零部件，如发动机罩、座椅背板、轮毂盖等。在电器领域中，它可以应用于制造各种电器外壳、插座等。

韩华道达尔GH41的价格为11.5元/千克，虽然略微偏高，但其出色的性能和广泛的应用领域，让它成为了塑料材料市场上备受关注的产品之一。

产品说明：

GH41 is a G/F modified polypropylene compound modified by glass fiber filling to improve mechanical rigidity and heat-resistance. It is produced by modifying a variety of base PPs, including HIPP (High Isotactic Polypropylene), with Hanwah's special processing technology. Its excellent quality makes it ideal for use in air conditioner fans and automobile cooling fans; and like products requiring high rigidity and high impact-resistance.

物理性能测试条件	测试方法	测试结果	单位
密度/比重	ASTMD792	0.970	g/cm

熔体质量流动速率	230 ° C/2.16kg	ASTMD1238	12	g/10min
收缩率	MD : 2.00mm	内部方法	0.40到1.1	%
机械性能测试条件 拉伸强度	测试方法	ASTMD638	58.8	Mpa
伸长率3	断裂	ASTMD638	5.0	%
弯曲模量4		ASTMD790	2750	Mpa
弯曲强度4		ASTMD790	83.4	Mpa
热性能测试条件 热变形温度	0.45Mpa, 速度	ASTMD648	160	° C
冲击性能测试条件 悬壁梁缺口冲击强度	20 ° C	ASTMD256	78	J/m
硬度测试条件 洛氏硬度	转换	ASTMD785	113	
可燃性测试条件 UL94阻燃等级		UL94	HB	