



重庆国际复合材料股份有限公司

云天化集团

热塑性塑料用直接纱 5301HP



产品品牌号

ER5301HP-2000

- ◆ 玻璃类型
- ◆ 浸润剂牌号
- ◆ 粗纱线密度 (Tex)

5301HP是一款专为增强热塑性塑料设计的无碱玻璃纤维直接纱，采用先进的硅烷基浸润剂进行精细表面处理，产品适用于双螺杆挤出注塑工艺用于增强PA、PBT、PET热塑性塑料，此外，其特别适合增强PA热塑性塑料，其复合材料耐乙二醇性能优异，且特别适合增强PBT热塑性塑料，其复合材料耐水煮性能优异。广泛应用于交通工具、电子电器、建筑及机械制造等多个领域。

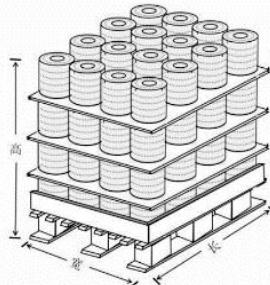
产品特点	技术指标			
<ul style="list-style-type: none">与基体树脂均有良好的相容性稳定的纱线密度良好的使用工艺性，不脱圈毛纱少，改善作业环境优异的耐乙二醇、水煮性能	单丝直径 [μm]	可燃物含量 [%]	含水率 [%]	抗拉强度 [N/Tex]
	ISO 1888	ISO 1887	ISO 3344	ISO 3341
	14±1	0.15–0.45	≤0.15	≥0.30

▶ 规格型号 Specification

产品品牌号	玻璃类型	纤维直径 [μm]	线密度 Tex [g/km]
ER5301HP-2000	ECT	14	2000

▶ 包装与储存 Packaging & Storage

包装方式	卷重 [kg]	每托数量 [个]	托盘尺寸 [mm]
托盘包装	18–24	48	1140*1140*960
		64	1140*1140*1200
		36	950*1280*960
		48	950*1280*1200



•请将玻璃纤维产品存放于干燥和凉爽的环境中，建议温度控制在10–30°C，湿度控制在50–75%。托盘堆高不大于2层。

重庆国际复合材料股份有限公司

Copyright©2025重庆国际复合材料股份有限公司，最终解释权归本公司所有

地址：重庆市大渡口区建桥工业园区B区

邮编：400082

网站：www.cpicfiber.com

电话：国内销售 (023) 68157069 68150337

国际销售 (023) 68157829 68157576

