



重庆国际复合材料股份有限公司

云天化集团

PP专用异形纤维
ECS305-3-M4

产品品牌号

ECS305-3-M4

- ◆ 短切纤维
- ◆ 浸润剂牌号
- ◆ 短切长度
- ◆ 纤维直径
- ◆ 异形比

ECS305-3-M4专为增强PP树脂体系而设计。CPIC特殊的生产工艺赋予了该产品特殊的横截面，因此，与传统玻纤相比，ECS305-3-M4增强的复合材料具有更低的翘曲性能，更好的流动性以及更高的机械性能，并适用于高玻纤含量产品。有赖于我们独特的玻璃类型和表面处理技术，使用本产品制造的复合材料制品具有极高的抗拉强度和弹性模量。

产品特点	技术指标					
<ul style="list-style-type: none">优异的流动性优异的力学性能及模量低翘曲良好的工艺操作性	体积密度 [g/cm³]	短边单丝直径 [μm]	可燃物含量[%]	异性比	含水率[%]	集束性[g]
	ISO 15100	ISO 1888	ISO 1887	ISO 1888	ISO 3344	*Q/CPIC TM-13
	0.70±0.15	7±1	0.50±0.10	4±0.4	≤0.10	≤5

规格型号 Specification

产品品牌号	玻璃类型	短切长度 [mm]
ECS305-3-M4	E	3

包装与储存 Packaging & Storage

包装方式	包装重量[kg]	每托数量[个]	托盘尺寸[mm]
吨袋	1000	1	1140*1140*1160
覆膜纸袋	25	40	1140*1140*830

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%，托盘堆码高度不超过两层，产品在使用前应当始终置于原包装密封之下。

