



成都英维玻璃纤维有限公司

CHENGDU YINGWEI FIBERGLASS CO., LTD

玻璃纤维LFT纱

系列

LFT成型工艺

LFT-D

将聚合物和粗纱经过双螺杆挤出机混合挤出，将挤出的混合料直接注塑成型或模压成型。

LFT-G

玻璃纤维在牵引设备的拉引作用下通过熔融聚合物浸渍，经冷却后切割成粒料。

产品介绍

玻璃纤维LFT纱采用硅烷基偶联剂、专用浸润剂配方，与PR PA, TPU, PET等基体树脂具有良好的相容性。

产品特性

1. 优异的工艺性能和力学性能。
2. 适合高张力体系，力学性能高。
3. 适合低张力体系，分散性好。

应用市场

(汽车/家电/建材)

玻璃纤维LFT纱 图片



标准产品

产品名	标称值 g/km	标准单纤维直径 μm (microns)
LFT166-400	400	14
LFT166-600	600	14
LFT166-1100	1100	14
LFT166-1200	1200	16
LFT166-2400	2400	17

产品数据

玻璃类型	ECR-glass formulation
树脂兼容性	PP
浸润剂	硅
线密度 (Tex or Yield)	标称值± 5%
可燃物含量 (%)	0.40 ± 0.15
含水量 (%)	≤ 0.10%
断裂强度 (N/Tex)	≥0.30
包装	塑料薄膜包装的圆柱形包装与顶部的中心开口
托盘尺寸	1120mm*1120mm
包装尺寸	圆柱形, 10.5英寸-12.0英寸直径(26厘米-30厘米) x10.25英寸(26厘米) 高
包装重量	40 lb. Each (nom) or 18 kg. (nom)
托盘配置	4层或3层, 16个包, 拉伸包裹和顶部保护
存储建议	托盘最多叠两个高

这些数据仅为我们的客户提供指导。本数据表中包含的信息基于独立实验室提供的实际数据。我们确认这些信息是可靠的, 但不保证其对用户使用过程的适用性, 也不承担因其使用或性能而产生的任何责任。用户接受这些产品, 即表示同意自行测试特定用途的适用性。

