重庆国际复合材料股份有限公司

编织&拉挤用直接无捻粗纱468GS

产品牌号

ECT468GS–2400

- 玻璃类型
- 浸润剂牌号
- 粗纱线密度（Tex）

468GS是针对环氧树脂体系，采用专用的硅烷偶联剂处理，在强度高、耐腐性好的无氟无硼ECT/TM+/TMII玻璃生产的无捻粗纱，与环氧树脂有良好的相容性、浸润性，使复合材料制品具有优异的机械性能和长期耐疲劳性能。主要适用于单、双或多轴向织物织造和拉挤板材成型，使用本产品的复合材料制品具有优异的综合机械性能、耐候性以及工艺使用性。

产品特点

- 浸透速度快效果好
- 良好的成带性、张力均匀、耐磨性好、毛羽断丝少
- 优异的机械性能
- 良好的使用工艺性，不脱圈、不垮纱

技术指标

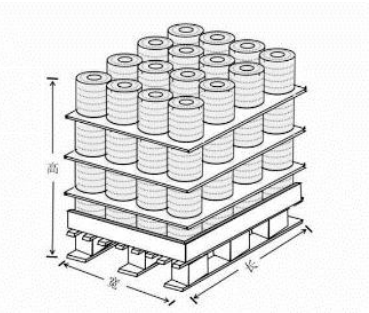
浸润剂类型	线密度	纤维直径[μm]	可燃物含量[%]	含水率[%]	抗拉强度[N/Tex]
-	ISO 1889	ISO 1888	ISO 1887	ISO 3344	ISO 3341
增强型	公称值±5%	公称值±1	0.4-0.7	≤0.10	≥0.40

规格型号 Specification

可选玻璃类型	产品牌号	典型纤维直径[μm]	线密度Tex[g/km]	可燃物含量公称值[%]
E ECT TM	468GS	13、14、16、17	200/300/600/1200/2400	0.4-0.7

包装与储存 Packaging & Storage

包装方式	卷重[kg]	纱卷公称尺寸[mm]		每托数量[个]	托盘尺寸[mm]	每托重量[kg]
托盘包装	15-20	内径	外径	48	1140*1140*940	720-960
		152/162	285	64	850*500*1200	960-1280



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℃，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。

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

公司简介　产品手册