

Roblon 填料

Roblon 填料可提供低烟无卤素 (LSHF) 或 (玻璃纤维) 加强型。确保光缆呈圆形。

Roblon 低烟无卤填料为自熄性材料, 燃烧时释放的刺激性烟雾量非常有限。Roblon 加强填料的许多特点与LSHF相同, 但多了一项优点: 纵向安装时, 可提高光缆强度

加强填料耐高温, 可采用各种类型涂层 (热熔、PU、阻水)。

- 确保光缆呈圆形
- 极其适合用于室内光缆
- 加强填料涂层的型号可供选择
- 从绕线管或承绕盘简单处理



低烟 (LSHF)



阻燃



顺滑无尘

Roblon

Roblon 低烟无卤素填充物



低烟无卤素填料

每米重量 属性 (克/米)	1.0 0毫米	1.3 毫米	1.6 毫米	2.0 毫米	2.5 毫米	3.0 毫米	3.5 毫米	4.0 毫米
常规	1.19	2.00	3.00	4.70	7.50	10.65	14.50	19.2
最小	1.07	1.80	2.70	4.23	6.75	9.59	13.1	17.3
最大	1.31	2.20	3.30	5.17	8.25	11.72	16.0	21.1
公差	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%

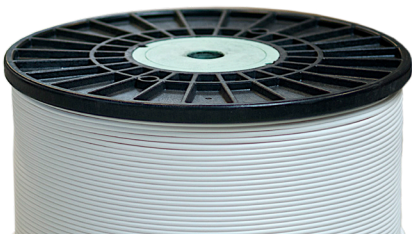
产量支数, 米/千克	1,0 毫米	1,3 毫米	1,6 毫米	2,0 毫米	2,5毫米	3,0 毫米	3,5 毫米	4,0 毫米
常规	840	500	333	213	133	94	69	52
最小	756	450	300	191	120	85	62	47
最大	924	550	367	234	147	103	76	57
公差	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%

加强填料

特性	每米重量	Runnage	产量支数	LASE 0.5%
测试方法	ASTM D 885	ASTM D 885	ASTM D 885	ASTMD 885
单位	(g/m)	(米/千克)	(N)	N
1.3 毫米				
常规	3.0	333	2050	430
最小	2.7	303	1430	380
最大	3.3	370		480
公差	± 10%	± 10%		± 50
1.6 毫米				
常规	6.1	164	2130	510
最小	5.5	149	1630	460
最大	6.7	182		560
公差	± 10%	± 10%		± 50
2.5 毫米				
常规	9.1	110	5380	1130
最小	8.2	100	4870	1080
最大	10.0	122		1180
公差	± 10%	± 10%		± 50
3.0 毫米				
常规	12.1	83	7330	1490
最小	10.9	75	6050	1440
最大	13.3	92		1540
公差	± 10%	± 10%		± 50



Roblon 玻纤填料可注入阻水溶或粘性热熔等。



Roblon 低烟无卤素填料能够确保光缆形状稳定。极其适用于室内电缆和吊装电缆。

