

JB-2(LS)

超低温收缩，柔软，无卤型聚烯烃热收缩管
收缩比率 2:1

特点及用途：

超低温收缩柔软无卤型聚烯烃热收缩管由改良的辐照交联聚烯烃制造而成，特殊的无卤配方，使其具有非常柔软、收缩温度低的特性，同时又保持较好的机械强度及绝缘特性。

- ✧ 符合：Sony SS-00259，RoHS
- ✧ 使用温度：-45℃~+125℃
- ✧ 最小收缩温度：65℃
- ✧ 完全回缩最小温度：95℃
- ✧ 标准颜色：黑色



技术参数

测试项目	测试方法	典型值
拉伸强度	ASTM D 2671	13MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	450%
热老化(158℃/168 hrs)后拉伸强度	ASTM D 2671	11MPa
热老化(158℃/168 hrs)后断裂伸长率	ASTM D 2671	300%
热冲击 (250 ℃/ 4 hrs.)	ASTM D 2671	无裂纹
冷弯 (-55℃/ 4 hrs.)	ASTM D 2671	无裂纹
铜腐蚀	UL 224	通过
燃烧性	MVSS 302	通过
抗溶剂腐蚀性 (23℃/24hrs)	ISO 37	11MPa 200%
拉伸强度		
断裂伸长率		
纵向收缩率	UL 224	-5% ~ +5%

产品规格 (mm/inch)

规格 (mm)	收缩前尺寸 (mm)		收缩后尺寸 (mm)		包装
	内径	壁厚	内径	壁厚	米/盘
Φ1.0	1.5±0.2	0.20±0.05	≤0.65	0.36±0.10	400
Φ1.5	2.0±0.2	0.20±0.05	≤0.85	0.36±0.10	400
Φ2.0	2.5±0.2	0.20±0.05	≤1.00	0.45±0.10	400
Φ2.5	3.0±0.2	0.20±0.05	≤1.30	0.45±0.10	400
Φ3.0	3.5±0.2	0.23±0.05	≤1.50	0.45±0.10	400
Φ3.5	4.0±0.2	0.23±0.05	≤1.80	0.45±0.10	400
Φ4.0	4.5±0.2	0.25±0.05	≤2.00	0.45±0.10	400
Φ4.5	5.0±0.2	0.28±0.05	≤2.30	0.56±0.10	200
Φ5.0	5.5±0.2	0.28±0.05	≤2.50	0.56±0.10	200
Φ6.0	6.5±0.2	0.28±0.05	≤3.00	0.56±0.10	200
Φ7.0	7.5±0.3	0.30±0.05	≤3.50	0.56±0.10	100
Φ8.0	8.5±0.3	0.30±0.08	≤4.00	0.56±0.10	100
Φ9.0	9.5±0.3	0.30±0.08	≤4.50	0.56±0.10	100
Φ10	10.5±0.3	0.30±0.08	≤5.00	0.56±0.10	100
Φ11	11.5±0.3	0.30±0.08	≤5.50	0.56±0.10	100
Φ12	12.5±0.3	0.30±0.08	≤6.00	0.56±0.10	100

Φ13	13.5±0.3	0.35±0.08	≤6.50	0.56±0.10	100
Φ14	14.5±0.3	0.35±0.10	≤7.00	0.70±0.10	100
Φ15	15.5±0.4	0.35±0.10	≤7.50	0.70±0.10	100
Φ16	16.5±0.4	0.35±0.10	≤8.00	0.70±0.10	100
Φ17	17.5±0.4	0.35±0.10	≤8.50	0.70±0.10	100
Φ18	19.0±0.5	0.35±0.10	≤9.00	0.70±0.10	100
Φ20	22.0±0.5	0.40±0.10	≤10.00	0.83±0.10	100
Φ22	24.0±0.5	0.40±0.12	≤11.00	0.83±0.15	100
Φ25	26.0±0.5	0.45±0.12	≤12.50	0.90±0.15	50
Φ28	29.0±0.5	0.45±0.12	≤14.00	0.90±0.15	50
Φ30	31.5±1.0	0.45±0.12	≤15.00	1.00±0.15	50
Φ35	36.5±1.0	0.45±0.12	≤17.50	1.00±0.15	50
Φ40	41.5±1.0	0.50±0.12	≤20.00	1.00±0.15	50
Φ45	46.5±1.0	0.50±0.15	≤22.50	1.00±0.20	25
Φ50	≥50	0.50±0.15	≤25.00	1.10±0.20	25

按客户需求提供特殊规格的产品，可切段供应。