

BHBG

柔软、薄壁气用热收缩管



特点及用途：
BHBG热收缩管具有优异的物理性能，非常适用于做柔软输气管。

- 最小收缩温度: 90℃
- 完全回缩最小温度: 110℃
- 标准颜色: 黄色

技术参数

测试项目	测试方法	标准值
密度	ASTM D792	1.25g/cm³
纵向收缩率	ASTM D2671	0~ - 5%
偏心率	ASTM D 2671	<30%
拉伸强度	ASTM D 2671	>14MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	>650%
老化后拉伸强度 断裂伸长率	ASTM D 2671 158℃/168hrs	>12Mpa >490%
热冲击	ASTM D2671 250℃/4hrs	无流淌、无滴落
低温脆性	ASTM D2671 2	无裂纹
击穿强度	IEC60243	>25KV/mm
体积电阻率	IEC60093	>10 ¹⁴ Ω . cm
铜腐蚀	UL224	无腐蚀
铜稳定	UL224158℃/168hrs	通过
适印性(印刷性)	热印、喷印、胶印	良好

产品标准尺寸(毫米)

标称尺寸 (mm)	供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸(mm)		标称长度 (米/盘)
	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (最小值)	
BHBG23/9.5	23.0	9.50	0.65	100
BHBG27.5/12.7	27.5	12.70	0.70	50
BHBG29.0/12.7	29.0	12.70	0.70	50
BHBG33.5/16	33.5	16.00	0.80	50
BHBG40.5/19	40.5	19.00	0.80	50
BHBG51/25.4	51.0	25.40	0.80	50
BHBG65/32.5	65.0	32.50	1.27	30
BHBG76.2/38.1	77.0	38.10	1.27	30

按客户要求提供特殊规格的产品，也可切段供应。