



PLUTONE 4 MILK (4M)

无需硫化工艺的TPS材料软管

温度: -30 °C / +100 °C 清洁和消毒方式请参照IPL公司清洁说明书。

结构: 外层红色带白色条纹，内层白色，带螺旋型不锈钢丝及高强度聚酯纤维网线双重加强。

技术特性: 采用无需硫化工艺的TPS复合物制造的软管，易弯曲，内外壁光滑，便于清洗和消毒，并能确保物料在管内流动充分且顺畅。

内壁特性: 挤压式生产方式，拥有低孔隙率的TPS软管减少了渗透问题。无气味，无味道，不改变管内介质的原有感官属性。具有绝佳的耐酸碱性能和不透性。该橡胶管耐酒精度高达50%。

外壁特性: 耐臭氧、耐老化、耐紫外线、耐候性强。

应用: 牛奶、发酵乳、酸奶、奶酪、奶油类、酸性霜及其他低脂乳制品的抽吸及传输。适用于酒精度小于50%的液体的输送。

认证: 符合欧盟EU10/2011食品级标准以及美国FDA食品级标准第21CFR177.2600的规定。



IPL INDUSTRIAL HOSES (SHANGHAI) CO.,LTD.
意宝工业软管(上海)有限公司
No. 1339, Beihe Highway, Jiading District, 201815 Shanghai
上海市嘉定区北和公路1339号 邮编: 201815
Tel:+86 21 59967011 59967015 Fax:+86 21 59967005
www.ipl.it www.ipl-cn.com



TECHNICAL SHEET / 技术参数

代码	内径	外径	重量	工作压力	爆破压力	耐负压	弯曲半径	每卷长度	体积
	mm	mm	g/m	bar	bar	mH ₂ O	mm	m	m ³
4M 01 025.0 035.0	25	35	540	10	30	9,5	100	60	0,135
4M 01 032.0 043.0	32	43	730	10	30	8,5	130	60	0,214
4M 01 038.0 049.0	38	49	850	10	30	8,5	150	30	0,228
4M 01 040.0 051.0	40	51	890	10	30	8,5	160	30	0,223
4M 01 050.0 063.0	50	63	1390	10	30	8	250	30	0,286
4M 01 063.0 077.0	63*	77	1820	10	30	8	320	30	0,372
4M 01 076.0 091.0	76*	91	2260	10	30	7	380	30	0,603
4M 01 080.0 095.0	80*	95	2350	10	30	7	400	20	0,498
4M 01 102.0 118.0	102*	118	3280	10	30	7	510	20	0,801

*以上技术参数均在工作温度为23°C环境中测试得出



IPL INDUSTRIAL HOSES (SHANGHAI) CO.,LTD.
 意宝工业软管(上海)有限公司
 No. 1339, Beihe Highway, Jiading District, 201815 Shanghai
 上海市嘉定区北和公路1339号 邮编: 201815
 Tel:+86 21 59967011 59967015 Fax:+86 21 59967005
 www.ipl.it www.ipl-cn.com