

TRANSMASTER TM-15

●用途：药液、墨水等送液用配管，管泵等

●特征

- ①具有良好的柔软性和弹性，可适用于管泵。
- ②对很多药品具有抗性。特别是丙酮·MEK等具有强变质性的药品
- ③烯烃材料，即使燃烧也不会产生有害气体。
- ④最高使用温度 60℃

对应UV类溶液、外层也可制作黑色。

食品卫生法 第370号认可



色调：乳白透明

内径	外径
2.0 mm	4.0 mm
3.0 mm	5.0 mm
4.0 mm	6.0 mm
6.0 mm	8.0 mm
7.0 mm	10.2 mm
3.2 mm	6.4 mm
4.8 mm	7.9 mm
6.4 mm	9.5 mm

◇管泵耐久性（公司内评价）

试验方法；【回转数150rpm】、【滑轮数2个】、【电源DC24V】、【流体：水】

品名	尺寸	耐久状况
TRANSMASTER TM-15	φ4.0mm×6.0mm	使用 1000 小时没有龟裂

◇耐药品性

试验方法：室温下实验片浸泡温1周后测定重量 参考

区分	药品名	TM-15	ADVANCE	氟系橡胶软管 (FKM)	一般性硅系软管
酸	盐酸 (35%)	◎	◎	◎	×
	浓硫酸 (98%)	◎	◎	◎	×
	浓硝酸 (70%)	◎	◎	◎	×
	(85%) 磷酸	◎	◎	◎	×
碱	氢氧化钠 (30%)	◎	◎	◎	◎
	次氯酸钠	◎	◎	◎	◎
烃 (脂肪系)	乙烷	△	◎	◎	×
	环乙烷	×	◎	◎	×
芳香系	甲苯	×	◎	◎	×
	二甲苯	×	◎	◎	×
酒精	甲醇	◎	◎	◎	△
	乙醇	◎	◎	◎	△
	异丙醇	◎	◎	◎	×
醚	乙醚	△	△	×	×
	四氢呋喃	×	×	×	×
酮体	丙酮	◎	×	×	×
	丁酮	◎	×	×	×
羧酸	醋酸 (99%)	◎	△	△	◎
酯	乙酸乙酯	◎	×	×	×
	丙二醇甲醚丙酸酯	◎	×	×	×
	γ-丁内酯	◎	△	△	—
酰胺	二甲基甲酰胺	◎	×	×	×
	N-甲基吡咯烷酮	◎	×	×	×
其他	二甲基亚砷	◎	△	△	△
	ASTM#2 油	△	◎	◎	◎
	汽油	×	◎	◎	◎

评价 重量变化率 ◎5%以下、○5%以上~10%以下 △10%以上~20%以下、×20%以上

注意

1. 上記试验结果是遵循一定的试验条件下完成，根据贵司的使用环境，使用条件结果会有差异。
2. 使用时请务必在贵司实际使用条件下进行确认。
3. 使用于管泵时，根据使用环境会发生龟裂或破损，无法完全保证使用状态。

制造商 株式会社 三ツ星

企划・销售

株式会社 TECHNO SOLUTIONS
 〒530-6106
 日本大阪府大阪市北区中之島3-3-23中之島DAIBIRU 6F
 TEL06-7507-1290/FAX06-7507-1259