



SLOPE-PURE

SLS Type

用途

- 颜料系喷墨油墨
- 各种高浓度分散液
- 一般工业用水、纯水
- 化学药品
- 饮料

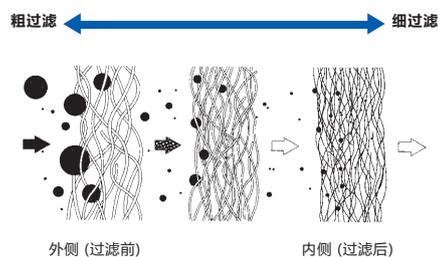
特长

优势

构造

- 过滤精度梯度大的深层构造
- 可对应多种过滤精度范围
- 100% PP材质
- 不使用粘接剂和界面活性剂

- 即使过滤宽粒度分布的高浓度分散液时也可实现长寿命
- 根据需求选择最适合的过滤精度
- 对应多种流体
- 低溶出风险



参数

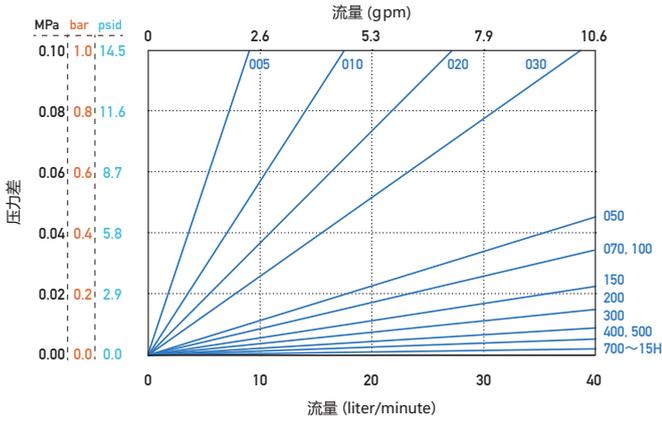
表示过滤精度	005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	900	12H	15H
过滤精度 (μm)	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	15	20	30	40	50	70	90	120	150
材质	Polypropylene															
内筒	Polypropylene															
端盖	Polypropylene (for F, 0, 5, 7)															
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)															
最高使用温度	60°C *只对应PZ接口 / 80 °C															
尺寸	125 / 250 / 500 / 750 mm															
全长	125 / 250 / 500 / 750 mm															
外径	66.0 (for CZ) / 70.0 (for PZ, F, 0, 5, 7) mm															
内径	25.5 (for PZ) / 25.6 (for 0, 5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for CZ, 7) mm															
符合食品卫生标准	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1															

*如果需要上述以外性能（长度，形状等），请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



粒子去除率

滤芯过滤精度 (μm)	005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	900	12H	15H
0.5	> 98															
1.0	> 99.9	> 99.9	> 98													
2.0			> 99.9	> 98												
3.0				> 99.9	> 99.9	> 98										
5.0					> 99.9	> 98										
7.0						> 99.9	> 99.9	> 98								
10							> 99.9	> 98								
15									> 98							
20										> 99.9	> 99.9	> 98				
30											> 99.9	> 98				
50												> 99.9	> 98	> 98		
70													> 99.9		> 98	
90														> 99.9	> 99.9	

测试条件

测定设备 : Liquid Particle Counter
 过滤方法 : Single Pass
 流体 : Refined Water
 流量 : 10 liter/minute
 粉体 : ACFTD + LATEX Beads (SLS-005~400)
 硅藻土 (SLS-500~15H)

型号表示方法

全长	型号	过滤精度	垫片/O型圈	形状	包装代码
250 L	-SLS-	100	P	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm 200 = 20 μm 010 = 1.0 μm 300 = 30 μm 020 = 2.0 μm 400 = 40 μm 030 = 3.0 μm 500 = 50 μm 050 = 5.0 μm 700 = 70 μm 070 = 7.0 μm 900 = 90 μm 100 = 10 μm 12H = 120 μm 150 = 15 μm 15H = 150 μm	C = No sealing P = Foamed polyethylene S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) PTFE (for F)	Z = For P and C F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	B = 6pcs C = 10pcs F = 25pcs

形状



*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokitechno.com

有关该公司及其技术的更多信息, 请点击此处。



敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的设计, 开发, 生产和销售。



26th Issue
SLS200720CK