



Made Pure to Work Clean

向您隆重推荐我们的新产品——

专为制药行业度身订做的 **PharmaSmooth™** 系列软管

圣戈班高性能塑料的新产品 PharmaSmooth™ 系列软管特别针对于解决传统 EPDM 橡胶表面的软管在清洁上的“顽疾”——其 EPDM 外表面光滑度可以达到 **20 Ra** 级别，让您可用湿布方便快捷的除尘，提高整个操作流程的清洁度。

PharmaSmooth™ 系列软管中所使用的 Chemfluor® FEP 含氟聚合物内表面材料多年来已广泛应用于制药工业。其高纯净度与超光滑内表面可防止细菌累积，满足生物制药、食品及饮料生产等行业苛刻的卫生要求。Chemfluor® 极好的耐化学腐蚀性将传输媒介的腐蚀影响降到最低。



—适用温度范围:

-40°C ~ 177°C

—卫生认证:

FDA approved per 21CFR177.1550

US Pharmacopeia Class VI

—结构:

内管: Chemfluor® FEP

外表面: 螺旋的 EPDM 橡胶

—接头选择:

PermaSeal® 接头——40 多种各类材质的接头可供选择

Flare-Thru-专利的内衬管外翻设计，可用于 Tri-clamp, Flange 和 cam-lock 接头形式。

典型应用:

- 自动称量系统
- 拖车
- 泵送站/便携移动泵
- 容器/储罐输送
- 槽车装卸
- 输送线
- CIP 在线清洗
- 化学物料反应线

特性/优点:

- 超平滑外表面
- 易于清洗
- 弯曲时内径保持平滑
- 流体通过，无嗅无味残留
- 优良的弯曲性能
- 抗管身纠结
- 可高温高压蒸汽消毒
- 防老化内衬材料
- 可耐全真空
- 超强的耐腐蚀性

圣戈班高性能塑料（上海）有限公司

总部地址：上海市闵行开发区昆阳路 1468 号