

衬四氟管道专业厂家/外观颜色

产品名称	衬四氟管道专业厂家/外观颜色
公司名称	洛阳玖信管业有限公司
价格	100000.00/吨
规格参数	外径:25-1020 壁厚:3-10 材质:无缝钢管内衬聚四氟乙烯
公司地址	西工区五洲国际博览城
联系电话	0379-69985156 18037006527

产品详情

衬四氟管道专业厂家/外观颜色

摘要：衬四氟管道（衬四氟管道专业厂家/外观颜色）具有高度的化学稳定性和卓越的耐化学腐蚀能力，如耐强酸、强碱、强氧化剂等，有突出的耐热、耐寒及耐磨性，长期使用温度范围为-200-+250，还有优异的电绝缘性，且不受温度与频率的影响。。

我公司依靠雄厚的科研实力，成功开发了一系列高强度、高硬度、耐磨损、耐高温、耐腐蚀的高新技术耐磨防腐材料，公司以“质量领先，诚信为本”为经营理念，以打造品牌为经营核心，坚持产业化经营，取得了稳定的经营业绩和良好的社会效益。公司产品广泛应用于电力、钢铁、焦化、水泥、石油、煤炭、矿山等各个领域，同时可以针对不同情况下的磨蚀问题，提供专业的解决方案，降低生产成本，延长工件的使用寿命，延长设备检修周期。

衬四氟管道（衬四氟管道专业厂家/外观颜色）钢聚四氟管是以普通碳素钢管作为基体，内衬化学稳定性优良的热塑性聚四氟乙烯（英文缩写为Teflon或[PTFE,F4]）塑料，经特定的工艺加工而成。它既有钢管的机械性能，又有四氟塑料的高耐腐蚀，缓结垢，不易生长微生物的特点，是输送强酸、强碱、工业盐及有强烈腐蚀性气体等介质的理想管道。

钢衬四氟管道：

性能：介质工作-100 ~-250

介质工作压力：正压：-2.5MPa，常温下耐负压70KPa

耐腐蚀性：钢聚四氟乙烯类复合管，除熔融金属锂、钾、钠、三氟化氯、高温下的三氟化氧、高流速的液氟外，它几乎可以抵抗所有化学介质，包括浓硝酸-H-N-O-酸和水的腐蚀，它可以长期在230 -250 温度下工作。钢聚偏氟乙烯类或其它偏氟乙烯类复合管，对卤素、卤代烃、强氧化剂、沸酸、碱、多种有机溶剂都有良好的耐蚀性，但不耐发烟硫酸、浓热硫酸和硝酸-H-N-O-酸、90 以上的酮、酯、胺类以及高温磺化剂腐蚀。

详情可咨询: 谷180先3700生6527

作为专业的衬四氟管道（衬四氟管道专业厂家/外观颜色）生产厂家，公司将本着不断开拓、进取、创新的企业理念准绳，永远将客户和消费者的利益放在至高无上的地位，为创建精品名牌而孜孜追求。钢衬四氟管道是内衬高性能的四氟材料，四氟材料具有一系列优良的使用特性，比如它的耐高温性，可长期使用温度达200 ；还有它的耐低温性，在-100 以下仍柔软；它具有极强的耐腐蚀性，能耐水和一切有机溶剂；它的耐气候性，有着塑料中最佳的老化寿命；它的高绝缘性，绝缘体积电阻达10¹⁸ 欧姆·厘米，而且介电性能几乎与温度及频率的变化无关；它的高润滑性，是塑料中最小的静摩擦系数；它的不粘性，有着固体材料中最小的表面张力而不粘附任何物质；它无毒害具有生理惰性、宜与血液接触。氟塑料具有特异的不粘性。尤其象PTFE、FEP、PFA等分子中氟含量高，表面接触角非常大，使氟塑料制品表面上的液体成球状。不易与树脂粘接，故常用它制造炊具表面不粘涂层。

综上所述，钢衬四氟管道具备的优点是显而易见的。而我们选择使用钢衬四氟管道也是明智、正确的决定！

钢衬四氟管化学性能：

钢衬四氟管耐大气老化性：耐辐照性能和较低的渗透性：长期暴露于大气中，表面及性能保持不变。钢衬四氟管不燃性：限氧指数在90以下。钢衬四氟管耐酸碱性：不溶于强酸、强碱和有机溶剂。钢衬四氟管抗氧化性：能耐强氧化剂的腐蚀。

钢衬四氟管工作技术参数：

性能：介质工作温度：-100 ~-250 。介质工作压力：正压：2.5MPa，常温下耐负压70KPa。

钢衬四氟管主要应用：

钢衬聚四氟乙烯管适用于高温强腐蚀性气体和液体，其他类型的钢塑复合管与金属管输介质的不适，钢聚四氟乙烯复合管是适用的。此外，钢聚偏氟乙烯复合管工作在腐蚀性介质温度- 40 ~ + 150 。

钢衬四氟管的主要优点：

钢衬四氟管耐高温--使用工作温度达250 。钢衬四氟管耐低温--具有良好的机械韧性；即使温度下降到-196 ，也可保持5%的伸长率。钢衬四氟管耐腐蚀--对大多数化学药品和溶剂，表现出惰性、能耐强酸强碱、水和各种有机溶剂。钢衬四氟管耐气候--有塑料中最佳的老化寿命。钢衬四氟管高润滑--是固体材料中摩擦系数最低者。钢衬四氟管不粘附--是固体材料中最小的表面张力，不粘附任何物质。钢衬四氟管无毒害--具有生理惰性，对生物无毒。

本产品具有高度的化学稳定性和卓越的耐化学腐蚀能力，如耐强酸、强碱、强氧化剂等，有突出的耐热、耐寒及耐磨性，长期使用温度范围为-200-+250 ，还有优异的电绝缘性，且不受温度与频率的影响。此外，具有不沾着、不吸水、不燃烧等特点。

公司每位员工牢固树立起质量是企业生命这一理念，“坚持技术领先，质量安全，顾客至上，坚持改进，真诚奉献”的质量方针，并将其落实到生产经营的各个过程中，争创一流的产品和服务。

务。为你提供高品质的衬四氟管道（衬四氟管道专业厂家/外观颜色），耐磨防腐管道行业正面临着一个前所未有的大好形势和机遇，但也存在着许多困难和不足，我们要满怀信心，不畏艰险，超越自我，做大做强，面向未来，让耐磨防腐管走向世界，争取更大的胜利！