

UNS N10276镍合金毛细管 毛圆密度

产品名称	UNS N10276镍合金毛细管 毛圆密度
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

UNS N10276材料需适应行业的认同，再则是UNS N10276材料价格实惠、质量衡久远，后UNS N10276材料是客户的长期支持，方使得有着威力长期陪伴您的左右。感谢UNS N10276是建立我们的之间的桥梁！

UNS N10276镍合金 (UNS N10276/W.Nr.2.4819) UNS N10276 的化学成分:合金 % 镍 铬 钼 铁 钨 钴 碳 锰 硅 钒 磷 liu哈C 余量 14.5 15 4 3

16.5 17 7 4.5 2.5 0.08 1 1 0.35 0.04 0.03C276 余量 14.5 15 4 3

16.5 17 7 4.5 2.5 0.01 1 0.08 0.35 0.04 0.03UNS N10276 的物理性能: 密度 : 8.9

g/cm³熔点 : 1325-1370 UNS N10276 在常温下合金的机械性能的值:抗拉强度Rm

N/mm² : 690屈服强度RP0.2N/mm² : 283延伸率A5 % : 40此合金具有以下特性 : 1.在yang化和还原状态下 , 对大多数腐蚀介质具有优异的耐腐蚀性。2.出色的耐点腐蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀开裂性能。UNS

N10276 的金相结构:C276为面心立方晶格结构。UNS N10276 的耐腐蚀性:C276合金适用于各种含有yang化和还原性介质的化学流程工业。较高的钼、铬含量使合金能够耐氯离子的侵蚀,钨元素也进一步提高了其耐腐蚀性。C276是仅有的几种能够耐潮湿、次氯酸盐以及二yang化氯溶液腐蚀的材料之一,该合金对高浓度的氯化盐溶液具有显著的耐腐蚀性(如氯化铁和氯化铜)。UNS N10276 应用范围应用领域有 : C 276合金在化工和石化领域得到了广泛的应用,如应用在接触含氯化物有机物的元件和催化系统中。这种材料尤其适合在高温、混有杂质的无机酸和有机酸(如和)、海水腐蚀环境中使用。UNS N10276

其它应用领域 : 1.纸浆和造纸工业,如煮解和漂白容器2.FGD 系统中的洗涤塔、再加热器、湿汽风扇等3.

在酸性气体环境中作业的设备 and 元件4.和酸性产品的反应器5.LIU酸冷凝器6.亚甲二苯异酸盐 (MDI) 7.不纯磷酸的生产和加工UNS N10276镍基耐磨合金主要合金元素是铬、钼、钨,还含有少量的铌、钽和铟。

除具有耐磨性能外,其抗yang化、耐腐蚀、焊接性能也好。可制造耐磨零部件,也可作为包覆材料,通过堆焊和喷涂工艺将其包覆在其他基体材料表面。镍基合粉末有自熔性合金粉末与非自熔性合金粉末。

非自熔性镍基粉末是指不含B、Si或B、Si含量较低的镍基合金粉末。这类粉末,广泛的应用于等离子弧喷涂涂层、火焰喷涂涂层和等离子表面强化。主要包括 : Ni-Cr合金粉末、Ni-Cr-Mo合金粉末、Ni-Cr-Fe合金粉末、Ni-Cu合金粉末、Ni-P和Ni-Cr-P合金粉末、Ni-Cr-Mo-Fe合金粉末、Ni-Cr-Mo-Si高耐磨合金粉末、Ni-Cr-Fe-Al合金粉末、Ni-Cr-Fe-Al-B-Si合金粉末、Ni-Cr-Si合金粉末、Ni-Cr-W基耐磨耐蚀合金粉末等。在镍合金粉末中加入适量B、Si便形成了镍基自熔性合金粉末。所谓自熔性合金粉末亦称低共熔合金,硬面合金,是在镍、钴、铁基合金中加入能形低熔点共晶体的合金元素(主要是硼和硅)而形成的一系列粉末材料。常用的镍基自熔性合金粉末有Ni-B-Si合金粉末、Ni-Cr-B-Si合金粉末、Ni-Cr-B-Si-Mo、N

i-Cr-B-Si-Mo-Cu、高钼镍基自熔性合金粉末、高铬钼镍基自熔性合金粉末、Ni-Cr-W-C基自熔性合金粉末、高铜自熔性合金粉末、碳化钨弥散型镍基自熔性合金粉末等。