

astm b265钛箔 astm f136钛箔 astm f67钛箔

能α钛的密度4.505g/cm³，熔点1668 ± 4 ，沸点3535 ；钛的密度小，抗拉强度高，在253 ~ 600 范围内其比强度（抗拉强度/密度）在金属材料中几乎最高。在适当的氧化性环境中还具有优异的耐腐蚀性能。因此产品被广泛应用于宇航结构材料，如飞机制造、火箭、导弹及宇宙飞船，舰船制造、化学工业、常规武器制造、冶金工业、医疗卫生、超高真空等领域。其中化学工业应用最广，其次是纺织、造纸、冶金、电力、制盐、医疗等部门的应用。