

美国索尔维PEEK(美国索尔维KT-880 FW30)电气/电子应用领域

产品名称	美国索尔维PEEK(美国索尔维KT-880 FW30)电气/电子应用领域
公司名称	上海溉邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	应用:薄膜 ;泵件 ;电气/电子应用领域 特性:辐射消毒 型号:KT-880 FW30
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

上海溉邦实业有限公司，作为一家化工领域的企业，我们引进了一系列dingji国际化工品牌的授权代理，包括德国巴斯夫、美国杜邦、日本宝理、德国朗盛以及沙伯基础，致力于为客户提供高质量、高性能的产品。

在这其中，我们推荐的PEEK材料是一种众所周知的优质高分子材料。 ，我们将重点介绍PEEK美国索尔维 KT-880 FW30型号，让您对这款产品有更全面的了解。

1. 基本介绍

PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30是一种具有优异性能的聚醚醚酮(PEEK)材料。其优越的热稳定性、机械强度和耐化学腐蚀性使其在各个工业领域广泛应用。

2. 热稳定性

PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30具有出色的耐高温性能，在高温下仍能保持稳定的机械性能。其耐高温性可达300 ，因此非常适用于高温环境下的工业应用。

3. 机械强度

PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30具有极高的机械强度，其强度与金属相媲美。这使得它成为制造需承受高压、高载荷及强冲击的零部件的理想材料。

4. 耐化学腐蚀性

PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30具有出色的耐化学腐蚀性，可抵抗各种有机溶剂、酸碱和腐蚀介质的侵蚀。这使得它在化工、石油、医药等领域的关键部件的制造中大显身手。

5. 应用领域

由于其优异的性能，PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30被广泛应用于诸多领域：

航空航天：在航天器及飞机发动机中用作零部件，承受高温、高压、高载荷等极端环境。

汽车行业：用于制造发动机部件、传感器和涡轮叶片等，提供可靠的耐腐蚀性和耐磨损性。

电子电气：在电子元器件、连接器和印刷电路板等方面发挥稳定且可靠的作用。

医疗器械：因其生物相容性和耐高温性能，被广泛应用于手术器械、人工关节等领域。

总结

PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30作为一种优质高分子材料，具有卓越的热稳定性、机械强度和耐化学腐蚀性。其在航天航空、汽车、电子电气和医疗器械等领域的广泛应用证明了其可靠性和优越性能。作为上海灏邦实业有限公司的授权代理，我们将为您提供高质量的PEEK 美国索尔维 KT-880 FW30产品及周到的服务，帮助您满足不同领域的需求。