

PBI加工件

产品名称	PBI加工件
公司名称	常州瑞璐塑业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瑞璐
公司地址	江苏省常州市武进区牛塘镇卢西工业园三号路3号
联系电话	0519-88161718 13306121718

产品详情

Duratron® PBI [PBI ; 颜色 : 黑色]

产品概述

在空气中的最高工作温度极高 (持续310 ° C , 短时间500 ° C)

可在广泛的温度范围内 , 保持绝佳的机械强度、刚度和抗蠕变性能。

绝佳的耐磨表现

极低的线性热膨胀系数

卓越的抗高能量辐射性能 (gamma-和 X射线)

固有的低可燃性

就离子污染而言 , 具有高纯度

良好的电绝缘性能和介电性能

高温绝缘衬套

由PBI加工而成的衬套 , 用于塑料注塑成型的热流道系统 , 即使此部分置于冷却模中 “ 结冻 ” , 仍可允许要成型的塑料保持熔融状态。并且炽热的熔融塑料不会粘到 Duratron CU60 PBI上 , 使得衬套寿命更长 , 并便于清洁。 (先前材料 : Vespel® PI、陶瓷)

电连接器

为保证更高的安全系数，一家飞机发动机制造商将暴露在超过205 °C (400 °F)温度下的连接器替换成PBI材料。（先前材料：Vespel® PI）

球阀座

PBI加工而成的阀座，用于高温流体控制，性能突出。（先前材料：金属）

压紧环（Clamp Rings）

PBI加工而成，用于气体等离子刻蚀设备，由于高能侵蚀率降低，所以相比聚酰亚胺（PI）部件，它的寿命更长。因为它们不需要经常替换，从而获得了有价值的生产“正常运行时间”。（先前材料：Vespel® PI）

陈威 13306121718 QQ：372136703

官网：瑞璐塑业 www.reliable-plastics.com

网上商城：阿里巴巴-瑞璐塑业

微信号：13306121718

微信公众号：reliable_plastics