

沙特基础 LNP THERMOCOMP 碳纤PA6 PX12419

产品名称	沙特基础 LNP THERMOCOMP 碳纤PA6 PX12419
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:PX12419 产地:美国
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

公司简介东莞市尚晋新材料科技有限公司主要经销批发各类塑胶原材料，公司坐落在中国塑胶重镇-东莞常平，在消费者当中享有较高的地位，公司与多家零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系。本公司经营的塑胶原料品种齐全、价格合理，公司本着“诚信，互利，笃实，创新”宗旨，年销售额蒸蒸日上，规模不断扩大。一直我们都坚持以市场为导向，积极参加市场竞争，不断完善规范化管理。愿与各界人士真诚合作，共同发展，携手共创明天。

本公司长期出售 沙特基础 LNP THERMOCOMP 碳纤PA6 PX12419 塑胶原料，价格实惠，质量承诺假一赔十，免费提供SGS,COA,COC,MSDS,原厂物性表等相关资料，欢迎新老客户来电咨询。

东莞市尚晋新材料科技有限公司向您介绍一款优质的碳纤维增强PA6材料——沙特基础 LNP THERMOCOMP 碳纤PA6 PX12419。这款材料由zhiming品牌沙伯基础生产，型号为PX12419，产地位于美国。

碳纤维是一种轻质、高强度的复合材料，在工业领域中应用广泛。而碳纤维增强PA6材料，引入了碳纤维的优势，使其具备了更强的耐热性、耐腐蚀性和机械强度。PX12419是一种先进的碳纤维增强PA6材料，提供了卓越的性能和可靠性。

，让我们来看一下PX12419的物理性能。下表列出了一些重要的指标：

物性性能数值	1.15 g/cm
热导率	0.33 W/m · K
热膨胀系数	$15 \times 10^{-6} / ^\circ \text{C}$
拉伸模量	7.5 GPa

从表中可以看出，PX12419具有较低的密度，轻便且不会增加产品的重量。其热导率适中，能够有效地散热，保证产品的使用寿命。此外，其热膨胀系数与大多数工程塑料相似，可以满足产品设计的扩展需求

。拉伸模量高达7.5 GPa，使其具备出色的抗拉强度和刚性。

，PX12419的机械性能也值得关注。下表列举了一些重要的机械性能：

机械性能数值	120 MPa
弯曲强度	180 MPa
冲击强度（缺口）	15 kJ/m

从表中可以看出，PX12419具有优异的抗拉强度和弯曲强度，使其能够承受较大的力量和压力。冲击强度（缺口）为15 kJ/m，使其在受到冲击或撞击时具备良好的韧性，从而保护产品免受损坏。

最后，让我们来了解一下PX12419在耐热性和耐腐蚀性方面的表现。下表列出了一些相关指标：

性能数值	230 °C
热变形温度（0.45 MPa）	
燃烧等级	UL94 V-0
耐腐蚀性	优异

从表中可以看出，PX12419具有较高的热变形温度，适用于高温环境下的应用。燃烧等级达到UL94 V-0，具备良好的阻燃性，可以提高产品的安全性。此外，PX12419还具有优异的耐腐蚀性能，能够在恶劣环境下长时间稳定运行。

，沙特基础 LNP THERMOCOMP 碳纤PA6 PX12419是一款在碳纤维增强PA6材料中具备出色性能的产品。它的低密度、优异的热导率和热膨胀系数，以及卓越的机械性能和耐热性，使其成为各种工业领域中理想的选择。我们东莞市尚晋新材料科技有限公司热忱推荐PX12419，愿为您提供优质的产品和服务。如需更多信息，请与我们联系。