

HF-1006 PA11 基础创新 HFL-4532 BK

产品名称	HF-1006 PA11 基础创新 HFL-4532 BK
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	基础创新:HFL-4532
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

产品详情

HF-1006 PA11 基础创新 HFL-4532 BK

PA11

尼龙PA11是一种高性能的工程塑料，具有多种优良的性能。以下是关于PA11的一些详细信息：

密度和熔点

尼龙PA11的密度约为1.04g/cm³，熔点为185℃。这些特性使得PA11在高温环境下仍能保持良好的物理性能，使其在各种工业应用中表现出色。

力学性能

PA11的拉伸强度在47-58MPa之间，具有良好的抗拉能力。它的吸水率低，仅为0.1-0.4%，这意味着PA11在潮湿环境中也能保持稳定的性能。此外，PA11的耐磨性和耐油性良好，适用于需要长期耐磨损和耐化学性的应用场景。

加工性能

PA11易于加工，这使得它能够在不牺牲性能的情况下，被加工成各种复杂的形状和尺寸。这种材料的质量轻、耐腐蚀、不易疲劳开裂，因此常用于制作汽车输油管、刹车管等。

特殊应用

PA11在特殊领域的应用也非常广泛。例如，它可用于制作电线电缆的防护套，以提高电缆的可靠性和使

用寿命。此外，PA11还可以用作海底光缆、电缆的保护材料，减少信号在传输过程中的损失¹。PA11还能用于制作煤气管道，由于其质轻，安装时无需起吊装置，接头用胶粘剂直接粘接即可，运输和操作非常方便¹。

基础创新: HFL-4532

永州佳铭塑胶有限公司

引领行业，实现品质和效率的巅峰

我们的基础创新产品HFL-4532将给您创造出久经考验的卓越表现。作为永州佳铭塑胶有限公司的代表，我们专注于提供解决方案来满足您的需求。我们深知全球化的影响，因此我们不断提高我们的产品和服务，以适应不断变化的市场。

HF-1006 PA11 是一种高性能热塑性塑料。可能您对PA11这个名词并不熟悉，PA11是指聚合物酰胺11，是一种来自植物的可再生资源，具有优良的力学性能和耐化学品特性。由于其优异的性能，PA11被广泛应用于汽车、电子、航空航天等领域。

规格:	HFL-4532
类型:	基础创新
颜色:	BK (黑色)
密度 (克/立方厘米):	1.02-1.20
硬度 (岷氏硬度):	60-70
拉伸强度 (兆帕):	50-70

我们的HFL-4532具有卓越的机械强度和耐用性，使其非常适合在特别苛刻的环境中使用。此外，HFL-4532还具有优良的耐磨性和耐冲击性，能够抵御各种外部因素对产品造成的损害。

我们的HFL-4532还具有良好的流动性，使其易于加工和成型。它能够适应各种复杂的产品设计，并能够保持产品的精确尺寸和细节。

除了其卓越的性能和加工能力，HFL-4532还具有优异的耐候性和耐腐蚀性。它可以在极端的温度和湿度条件下保持稳定，不会受到外部环境的损害。

为了确保您的满意，我们的产品经过严格的质量控制和测试。我们的专业团队会对每一批产品进行全面检查，以确保产品符合最高的标准。

无论您是汽车制造商、电子设备制造商还是其他行业的制造商，我们相信我们的HFL-4532将成为您的理想选择。它将为您的产品提供卓越的性能和耐久性，使您能够在激烈的市场竞争中脱颖而出。

感谢您对我们产品的关注。请联系我们的销售团队，了解更多关于HFL-4532的信息。我们期待与您合作，为您提供卓越的解决方案。