

# POM N2640Z6 德国巴斯夫 高韧性 耐磨 共聚物 应用 汽车 玩具

产品名称	POM N2640Z6 德国巴斯夫 高韧性 耐磨 共聚物 应用 汽车 玩具
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:德国巴斯夫 牌号:N2640Z6 用途:注塑级
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

## 产品详情

POM N2640Z6 德国巴斯夫 高韧性 耐磨 共聚物 应用 汽车 玩具Ultraform N 2640 Z6POM/PUR巴斯夫 (BASF)产品描述

Elastomer-modified injection molding grade for applications requiring highest impact strength together with low stiffness.

"POM N2640Z6"

是德国巴斯夫公司生产的一种POM材料，它具有高韧性、耐磨性，并且是一种共聚物。以下是关于POM N2640Z6的性能特点，以及相关问答和知识讲解：

POM N2640Z6的性能特点：

**高韧性：** POM N2640Z6具有卓越的韧性，这意味着它在受力时能够弯曲而不容易断裂，使其适用于需要耐受振动和冲击的应用。

**耐磨性：** 这种POM材料表现出出色的耐磨性，即使在高摩擦和磨损环境中也能保持其性能，这使其在制造需要耐用性的零部件时非常有用。

**共聚物：** POM N2640Z6是一种共聚物，这意味着它是由两种或更多不同的单体聚合而成，以结合不同单体的优点。这可以改善材料的性能和加工特性。

**应用领域：** 由于其高韧性和耐磨性，POM N2640Z6常用于汽车行业制造零部件，如汽车内饰、齿轮、轴承等。此外，它也用于玩具制造，确保玩具具有良好的耐用性和安全性。

POM的问答：

问：POM是什么材料？答：POM，全称聚甲醛，是一种工程塑料，具有出色的机械性能、耐磨性和化学稳定性。它通常用于制造零部件和产品，特别是那些需要高度性能的区域。

问：POM N2640Z6与其他POM材料有何不同？答：POM N2640Z6是巴斯夫公司的一种特殊配方，具有高韧性和耐磨性，适用于要求这些性能的应用。共聚物结构也使其具有一些独特的特性。

问：在汽车应用中，POM通常用于制造哪些零部件？答：POM常用于制造汽车内饰零部件、齿轮、轴承、传动系统等，因为它的高韧性和耐磨性使其非常适合这些应用。

POM的知识讲解：

1. 共聚物：共聚物是由两种或更多不同的单体聚合而成的材料。在POM N2640Z6中，这些不同的单体可以提供不同的性能和特性，从而增强材料的综合性能。
2. 加工方法：POM材料可以采用注塑成型、挤出成型等多种加工方法，因此适用于制造各种形状的零部件，从小型塑料齿轮到大型汽车内饰组件。
3. 环保性：POM材料通常可以回收再利用，减少了对环境的影响，使其在可持续制造中具有潜力。

以上是关于POM

N2640Z6材料性能、问答和知识讲解的详细介绍。如果你有任何更具体的问题，也请随时提问！

德国巴斯夫是一家全球的化工巨头，其生产的POM N2640Z6产品具有卓越的性能和高品质。本文将详细介绍POM N2640Z6的特点以及广泛应用于汽车和玩具行业的优势。

产品特点：

**高韧性：**POM N2640Z6具有出众的韧性，能够承受较高的冲击荷载，大大增加产品的使用寿命。

**耐磨性：**该共聚物材料表面非常光滑，能够有效减少磨损，从而延长产品的使用寿命。

**高刚性：**POM N2640Z6具有极高的刚性，能够保持产品形状的稳定性和不易变形。

应用领域：

POM N2640Z6广泛应用于汽车和玩具制造领域，其中的原因有以下几个方面：

**汽车行业：**作为一种的工程塑料，POM N2640Z6在汽车制造中扮演着重要的角色。它可用于生产汽车零部件，如刹车系统、传动系统和座椅调节器等。其高耐磨性和刚性使得汽车零部件在长时间的使用中能够保持稳定性和可靠性。

**玩具行业：**POM N2640Z6的韧性和耐磨性使得它成为制造高品质玩具的理想材料。玩具往往要经受长时间的使用和儿童的不慎操作，POM N2640Z6能够在这样的环境下保持稳定性和耐用性，为儿童带来更好的游戏体验。

其他细节和知识：

虽然POM N2640Z6具有众多优点，但其价格相对较高。这是因为德国巴斯夫对产品质量的严格把控和先进生产工艺的采用，确保了产品的高品质。因此，在购买时需要考虑到成本与产品性能之间的平衡，根据具体需求做出合理的选择。

目前，POM N2640Z6的行情相对稳定，但可能会受到市场供需关系和原材料成本等因素的影响。因此，在购买时建议及时关注市场变化，以便把握佳购买时机。

总结：

作为一家专注于机械制造行业的公司，我们诚挚推荐德国巴斯夫生产的POM N2640Z6共聚物。其高韧性和耐磨性使其成为汽车和玩具制造领域的理想选择。，我们也要意识到其高品质和相对较高的价格，需要在购买时兼顾性能和成本的平衡。

德国巴斯夫(POM N2640Z6)是一种高韧性、耐磨的共聚物材料，适用于汽车和玩具行业的注塑级产品制造。

德国巴斯夫作为全球的化工企业，以其先进的技术和优良的品质在机械制造行业中享有盛誉。其生产的POM N2640Z6牌号是一种具有出色耐磨性能和高刚性的共聚物注塑材料。

对于汽车行业而言，耐磨性是一个重要的考量因素。在汽车零部件制造中，受到不同环境条件的影响，如高温、湿度和磨损等，POM N2640Z6能够提供出色的耐用性和长期可靠性。对于制造高要求的发动机零件、传动系统以及内饰件等关键部件来说，选择德国巴斯夫的POM N2640Z6是一种明智的选择。

除了汽车行业，POM N2640Z6还广泛应用于玩具制造。玩具制造业对材料的耐磨性和安全性要求较高。POM N2640Z6材料具有出色的高韧性，能够承受儿童玩耍时的强烈冲击，保证玩具的安全性和可靠性。，其耐磨性能也能使玩具长时间使用而不易磨损，延长使用寿命。

关于N2640Z6的价格和行情，具体请咨询我们公司。除了提供优质的材料，我们还提供的售前咨询和售后服务，帮助客户了解产品的性能和应用。我们的团队拥有丰富的行业经验和知识，可以根据客户的需求和要求，提供个性化的解决方案。

综上所述，德国巴斯夫的POM N2640Z6是一种高韧性、耐磨的共聚物材料，广泛应用于汽车和玩具行业的注塑级产品制造。选择德国巴斯夫的POM N2640Z6，将为您的产品提供出色的耐用性、高安全性和可靠性。如果您对该产品感兴趣，请联系我们获取更多详细信息。