

玻纤增强PPA 美国杜邦 HTNWRF51G30 耐高温 高刚性 润滑级

产品名称	玻纤增强PPA 美国杜邦 HTNWRF51G30 耐高温 高刚性 润滑级
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	44.00/千克
规格参数	PPA:玻纤增强 HTNWRF:高刚性 润滑级 美国杜邦:耐高温
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

美国杜邦Zytel/PPA系列-工程塑料介绍：

以杜邦 Zytel HTN 弥补性能差距

具有高强度、耐用性和易加工性的经济高效的高性能聚酰胺系列。

Zytel HTN 高性能聚酰胺树脂的目标是减少重量、提高强度、增强耐用性、提高热性能、简化加工以及实现所有以上功能组合。

这些高性能树脂包含特定的规格，能够在很宽的温度范围、化学品和潮湿的环境下保持高强度和刚性。

取代金属，降低成本

Zytel HTN 可以取代必须承受高温的金属零件（例如发动机冷却系统、手持设备和无卤插接件），同时通过零件整合降低总成本和重量。

关键属性：

刚性

高强度

出色的抗蠕变性

能够承受很宽的温度范围

用途广泛，易于加工

抗疲劳

Zytel PPA 等级

Zytel HTN 51系列具有突出的耐化学性，在潮湿的情况下仍保持良好的性能

Zytel HTN 52 系列具有更高的熔点和热变形温度，可以在水加热模具中注塑成型。

Zytel HTN 54 可以承受更高的爆破压力，在潮湿下保持良好的性能，高达 110C下仍保持高刚性，而且可以在水加热模具中注塑成型。

Zytel HTN 92 系列采用杜邦 SHIELD 增强技术，在高达 230C 温度下仍保持良好的性能。

Zytel HTN 高结构规格

Zytel HTN53 系列在室温/适宜温度下具有更高的刚性和韧性、良好的表面外观，可以在水加热模具中注塑成型。

DuPont Zytel/PPA Serisi - M u hendislik Plastiklerine giri:

DuPont Zytel HTN performans boluunu doldurur

Y ü ksek g ü , s ü rekli ve ileme kolaylatrlmas olan maliyetli y ü ksek performans poliamide serisi.

Zytel HTN y ü ksek performans poliamide resin amac arln azaltmak, g ü c ü n ü gelitirmek, s ü rekliliini gelitirmek, termal performansn gelitirmek, ileme basitletirmek ve ü st ü ndeki t ü m ilemsel kombinasyonlar baarmak.

Bu y ü ksek performansl resinler, geni scaklk menzili, kimyasal ve a alk evresinde y ü ksek g ü ve g ü l ü k salayabilecek zel belirtiler ieriyor.

Metallar d ü ü rmek iin deitirmek

Zytel HTN y ü ksek scaklklara dayanacak metal paraların (motor soutma sistemleri, el tutulmu aygtlar ve halogen zg ü r balantlar gibi) deitirebilir ve komponent integrasyonu ile toplam maliyeti ve arl azaltr.

Anahtar zellikleri:

sertlik

y ü ksek g ü

Harika pislik direnii.

Y ü ksek scaklk menziline kar kabilir

ok kullanlm ve ilemek kolay

yorgunluka kar

Zytel PPA level

Zytel HTN 51 serisi harika kimyasal direnlii ve aalk koullarda bile iyi performans tutuyor.

Zytel HTN 52 serisinde daha y ü ksek erime noktas ve scak deformasyon scakl var ve su snm mollarda in eksi olabilir.

Zytel HTN 54 daha y ü ksek patlama basnlarna dayanabilir, slak koullarda iyi performans tutabilir, 110 ° C'e kadar y ü ksek sabit tutabilir ve su snm mollarda injeksiyon yapabilir.

Zytel The HTN 92 series adopts DuPont SHIELD enhanced technology maintains good performance at temperatures up to 230 ° C.

Zytel HTN Y ü ksek Yap zellikleri

Zytel HTN53 serisinde oda scakl/uygun scakl ve iyi bir y ü zey gr ü n ü m ü de y ü ksek sertlik ve zorluk vardr ve su stlm mollarda injeksi edilebilir.