

# PPA 美国索尔维 A-1565HS BK324 耐高温 阻燃 邻苯二酰胺 厚壁配件

产品名称	PPA 美国索尔维 A-1565HS BK324 耐高温 阻燃 邻苯二酰胺 厚壁配件
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

## 产品详情

PPA（聚邻苯二甲酰胺）是一种高性能的工程塑料，因其出色的耐热性、机械强度、尺寸稳定性和电气性能而备受推崇。美国索尔维公司（Solvay）作为全球zhiming的化学品制造商，其生产的PPA材料在行业内享有盛誉。其中，A-1565HS BK324是该公司的一款优质PPA牌号。

A-1565HS BK324 PPA材料是一种添加了65%玻璃增强的热稳定型PPA。这种特殊的增强和改性使得它特别适合用于需要高刚度和优异尺寸稳定性的应用。该材料在高温下仍能保持出色的刚度，同时表现出良好的挠度温度和弯曲模量，从而确保在各种极端条件下都能维持稳定的性能。

在物性方面，A-1565HS BK324 PPA具有超强的刚性，低CLTE（热膨胀系数），低翘曲性，以及良好的抗蠕变性、耐化学性和耐热性。这些特性使其在承受高负荷、高温和复杂应力环境时表现出色。

此外，A-1565HS BK324 PPA还具有良好的润滑性，有助于延长部件的使用寿命并降低维护成本。其黑色外观和粒子形式使得加工过程更为便捷，适用于注射成型等多种加工方法。

在实际应用中，A-1565HS BK324 PPA广泛用于汽车、电子电气、工业部件等领域。例如，在汽车领域，它可用于制造发动机罩下的零件和外壳，确保在高温和复杂应力环境下仍能保持稳定性能。在电子电气领域，其优异的电气性能和耐热性使其成为连接器、开关等元器件的理想材料。

总之，美国索尔维的A-1565HS BK324 PPA是一款性能zhuoyue、应用广泛的高性能工程塑料。