

非特定食品应用 PA66 美国杜邦 FGFE5171 DuPont Zytel

产品名称	非特定食品应用 PA66 美国杜邦 FGFE5171 DuPont Zytel
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FGFE5171 产地:美国
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

PA66 美国杜邦 FGFE5171 DuPont Zytel 是一种非特定食品应用的工程塑料。这种材料结合了PA66（聚酰胺66）的优异性能与玻璃纤维增强材料的特性，使得它在多个领域都有广泛的应用。

首先，PA66本身就是一种热塑性树脂，具有良好的机械强度、耐热性、耐磨损性和耐化学腐蚀性。这些特性使得它在各种工程应用中都能表现出色。

而美国杜邦公司出品的FGFE5171型号，更是通过添加33%的玻璃纤维进行增强，进一步提升了材料的刚性和强度。这种增强不仅使得材料在承受外力时更加稳定，同时也提高了其耐热性和耐腐蚀性。

此外，FGFE5171还通过了FDA认证，这意味着它符合食品接触材料的安全标准，可以用于与食品直接接触的场合。虽然它是非特定食品应用材料，但在一些食品加工、包装或储存设备中，仍然可以看到它的应用。

需要注意的是，尽管这种材料具有出色的性能和安全认证，但在实际应用中仍需要根据具体的使用环境和要求进行选择 and 评估。同时，对于食品接触材料的使用，还需要遵循相关的卫生和安全规范，以确保食品安全和消费者的健康。

综上所述，PA66 美国杜邦 FGFE5171 DuPont Zytel

是一种性能优异、安全可靠的工程塑料，适用于多种非特定食品应用场合。