



打印日期 2025-12-05

## 优点

- ForTii® PA4T 具备卓越的机械强度（在壁破坏测试中表现优于其他高温聚酰胺或液晶聚合物）、高 CTI（更小的抗蠕变性和更高的额定功率）以及 UL94-V0 类别的阻燃剂（即便壁厚低至 0.2 毫米），能够实现可靠的解决方案；ForTii® PA4T 具备良好的加工性和高流动性，可实现薄壁设计，带来具有成本效益的解决方案；ForTii® PA4T 的碳足迹比其他替代材料更低、对环境的影响更小，能够实现更可持续的解决方案



## 细节

小型化、集成化或“轻薄创新”等行业趋势，再加上向云计算的迈步，意味着电子设备市场将越来越依靠回流焊组装技术。驱动每一种此类系统所需的电源很容易就会达到 500 伏或更高。因此，服务器系统中所用的塑料产品需要满足更严格的电气、热特性和机械特性要求。帝斯曼的 ForTii® 展现出优异的性能，在所有这些方面都表现得极为平衡。

## 产品

ForTii® TX1  
PPA-GF30 FR(40)

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。

版权所有 © Envalior 2025。保留所有权利。未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。