东丽 PPSA470MX01 特性

产品名称	东丽 PPSA470MX01 特性
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:东丽PPS
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	13671664550 13671664550

产品详情

东丽 PPSA470MX01 特性:热oxu长期热性，L温度索3200- 240C，UL FeN.41797
定性由成型率，线展胀系数小，吸水性低，在高温，高湿度环境下表现出优

的尺寸稳定性。

耐化学药品性拥有可以媲美氟树脂的优良的耐化学药品性

机械特性具有高强度，高刚性，在高温下对性能的影响也很小，且具有优良的耐疲劳，耐蠕变特性

难燃性不用添加阻燃剂,本身就能达到UL94V-0规格(UL File
No.E41797)电气特性高温，高湿，高频环境下表现出良好的电气特性。

成型性出色的流动性，允许在标准的工程塑料的水平挤压成型

东丽PPS树脂TORELINA以其zhuoyue的特性在多个领域展现出广泛的应用前景。以下是关于其主要特征的重新组织内容：

首先，TORELINAPPS树脂表现出优异的耐热性。它能在200°C至240°C的温度范围内持续使用，甚至在短时间内能承受超过260°C的高温。其机械强度点和玻璃化转变温度均较高，热变形温度介于260°C至270°C之间，确保在高温环境下仍能维持稳定的性能。

其次，该树脂具有出色的耐热水性。其吸水率极低，即使在热水中也能保持较高的强度，不易受到水分的影响。

此外，TORELINAPPS树脂还具备优异的耐化学药品性。它能有效抵抗酸、碱和各种有机溶剂的侵蚀，仅次于氟树脂，展现出强大的化学稳定性。

在阻燃性方面，该树脂同样表现出色。即使在未添加任何阻燃剂的情况下，它仍能达到较高的阻燃性能

，符合UL94可燃性VO等级标准。

电气性能方面，TORELINAPPS树脂在高温、高湿条件下仍能保持良好的电气性能，确保其在电气和电子领域的可靠应用。

同时，该树脂的成形性jijia。其流动性良好，适用于注塑成型等加工方式，能够制造出精密的部件。

最后，由于TORELINAPPS树脂的耐热性、耐水性和耐化学药品性能均十分出色，它在各种环境条件下都能保持稳定的尺寸，展现出优异的尺寸稳定性。

综上所述，东丽PPS树脂TORELINA以其zhuoyue的耐热性、耐热水性、耐化学药品性、阻燃性、电气性能、成形性和尺寸稳定性等特点，在多个领域具有广泛的应用价值。无论是电气电子、汽车制造还是化工领域，它都能提供可靠的解决方案，满足各种严苛的工作环境要求。