

LONGLITE PBT 3030-201阻燃HB 长春PBT增强级

产品名称	LONGLITE PBT 3030-201阻燃HB 长春PBT增强级
公司名称	东莞市百达塑胶原料有限公司
价格	13.00/件
规格参数	台湾长春:增韧级 PBT:应用与汽车配件 增强级:阻燃V-0
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金商业中心7栋119室
联系电话	0769-87186499 13431345566

产品详情

LONGLITE PBT 3030-201是一种具有优异性能的塑胶原料，适用于广泛的应用领域。本文将从塑胶原料型号、阻燃等级、缺口冲击、热变形温度和粘度等方面介绍长春PBT的特点和应用。

长春PBT - LONGLITE PBT 3030-201

长春PBT，即LONGLITE PBT 3030-201，是一种高性能聚酯塑胶原料。它具有出色的机械性能、电气性能和耐化学性能，是众多工程塑胶中的佼佼者。

阻燃等级: HB

长春PBT具有优异的阻燃性能，达到了HB级别。这意味着它能够在火焰测试中不持续燃烧，并且具有较低的燃烧速度。这种阻燃性能使它成为许多行业中安全可靠的选择。

缺口冲击: 9.5 kJ/m

长春PBT的缺口冲击强度高达9.5 kJ/m，表明它具有出色的抗冲击性能。这使得它在需要耐冲击性的应用中表现出色，并能够承受较大的力量和压力。

热变形温度: 220 °C

长春PBT的热变形温度达到220 °C，意味着它能够在高温环境下保持稳定的性能。这使得它非常适用于需要抵抗高温变形的应用，如汽车零部件和家电领域。

粘度

长春PBT具有适中的粘度，既能够满足加工的需要，又能够保持良好的流动性。这使得它在注塑成型等工艺中表现出色，并且能够获得高质量的成型件。

长春PBT的应用领域

长春PBT广泛应用于许多领域，包括汽车、电子电气、家电、工业设备等。其出色的性能使得它成为这些领域中的材料。

汽车领域：长春PBT被广泛应用于汽车零部件制造，如电器插座、线束连接器、进气歧管等，因其优异的耐热性、耐化学性和抗冲击性。

电子电气领域：长春PBT被用于制造电子元件、绝缘件、连接器和开关等。其优异的电气性能和耐热性使得它成为电子电气领域中不可或缺的材料。

家电领域：长春PBT被广泛应用于制造家电产品，如电视机外壳、洗衣机零部件、空调插座等。其出色的机械性能和耐热性使得它能够适应复杂的使用环境。

工业设备领域：长春PBT可用于制造工业设备的部件，如泵壳、阀门、储罐等。其高强度、耐化学性和稳定的性能使其能够应对严酷的工业环境。

问答问：长春PBT的加工方法有哪些？

答：长春PBT可以通过注塑成型、挤出成型和吹塑等方法进行加工。其中，注塑成型是常用的加工方法，能够获得高精度和高质量的成型件。

问：长春PBT与其他塑胶材料相比有什么优势？

答：与其他塑胶材料相比，长春PBT具有更高的热变形温度和较低的燃烧速度，能够耐受更高温度和延缓火焰蔓延。此外，它具有优异的电气性能和机械性能，在多个方面表现出色。

问：长春PBT可以回收利用吗？

答：是的，长春PBT可以回收利用。在生产过程中产生的废料可以进行再加工，通过适当的处理方法，可以再次利用。