

纯树脂 PBT CRN7000阻燃级

产品名称	纯树脂 PBT CRN7000阻燃级
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	22.50/KG
规格参数	PBT:制作照明工具 CRN700:低挥发 日本宝理:阻燃级
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

普立万推出的Smartbatch Frost系列产品为营销人员提供了独特的外观：用于PET和rPET瓶的半透明颜色系列模仿磨砂和蚀刻玻璃，以增强瓶子的感知价值。该系列的开发是为了应对中国地区品牌对更大产品差异化的日益增长的需求，特别是在健康、美容和个人护理包装方面，以实现更大的产品差异化、货架吸引力和环境责任。颜色和添加剂配方的收集也可以通过简化生产和降低制造成本给成型操作带来好处。

“我们开发Frost Collection是为了让品牌能够创造出高端、复杂和吸引人的瓶子，具有广泛的颜色选择，同时也扩大了设计自由度和成本效益，”普立万颜色与添加剂亚洲区总经理Eng Lee说。在首次进入亚洲市场几个月后，该系列现已在全球范围内销售。关于Smartbatch Frost系列需要了解的六件事-除了明显的视觉影响之外，它还为制模者、消费者和环境带来了其他好处。五大工程塑料之POM塑料聚甲醛是五大工程塑料之一，具有硬度大、耐磨、耐蠕变、耐化学腐蚀性等优点，广泛应用于汽车、电子电器和家电领域。POM塑料在家电领域的应用：如洗衣机的涡轮、动力轮，微波炉的各种零部件、外壳，滑动部件，支撑架等。POM塑料在汽车领域的应用：改性POM的耐磨系数很低，刚性很强，非常适合制造汽车用的汽车泵、汽化器部件、输油管、动力阀、万上节轴承、马达齿轮、曲柄、把手、仪表板、汽车窗升降机装置、电开关、安全带扣等。

制造轴套、齿轮、滑块等耐磨零件是改性POM的强项，这些部件对金属磨耗小，减少了润滑油用量，增强了部件的使用寿命，因此可以广泛替代铜、锌等金属生产轴承、齿轮、拉杆等。POM生产的汽车部件质轻，噪声低，成型装配简便，因此在汽车制造业获得越来越广泛的应用。五大工程塑料之PBT塑料聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)是一种性能优良的工程材料，具有优良韧性和抗疲劳性，耐热，耐候性好，电性能佳，吸水率低。

对其进行增强、阻燃改性、可以显著提高其耐热性、模量、尺寸稳定性及阻燃性，广泛应用于汽车、家电等行业。PBT塑料在家电领域的应用：阻燃PBT主要应用于有阻燃要求的家用电器产品。PBT塑料在汽车领域的应用：PBT塑料广泛地应用在保险杠、化油器组件、挡泥板、扰流板、火花塞端子板、供油系统零件、仪表盘、汽车点火器、加速器及离合器踏板等部件。PBT合金也在高级轿车中广泛应用。PBT/P C合金耐热性好，耐应力开裂，具有优良的耐磨，耐化学腐蚀性，低温冲击强度高，易加工和涂饰性好

，主要应用于高档轿车的保险杠、车底板、面板和摩托车护板等。五大工程塑料之PPO塑料聚苯醚具有优良的物理机械性能、耐热性和电气绝缘性，且吸湿性低，强度高，尺寸稳定性好，广泛应用在水壶盖、阀芯、水泵、叶轮等涉水领域- 该添加剂消除了对喷雾、涂漆效果或全套标签等二次加工的需要，从而有助于降低成本并提高上市速度。 -

它提供了一个柔软，凉爽，冰冷的外观与比典型的PET瓶更好的防滑性能。 -

根据普立万EMEA美容与消费产品、颜色与添加剂高级行业经理Sandrine Reboux的说法，系列中的每一种颜色都可以被回收利用。此外，当与rPET一起使用时，颜色可以与碳粉结合使用，以抵消回收材料中的任何颜色变化。它们也可以着色，以匹配特定的香味或包装品牌，并可以与抗紫外线添加剂配方，以帮助保护瓶子中的内容物。 - 不需要调整设备来加工产品。Reboux表示：“品牌所有者不断努力在包装中实现视觉和触觉上的差异化，以增加消费者的参与度，增强货架吸引力，提高品牌知名度并增加销售额。通过我们的Smartbatch Frost系列，我们直接与客户合作开发定制解决方案，体现了他们想要的确切外观和感觉，同时提供了他们特定应用所需的属性。我们的目标是使美学能够满足功能性。” Reboux指出，该系列产品已经进入市场。