

TPO沙特住友化学 WT485 用于薄板 片材 汽车仪表盘 添加剂

产品名称	TPO沙特住友化学 WT485 用于薄板 片材 汽车仪表盘 添加剂
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

TPO塑料用途-食品和饮料容器：

食品和饮料容器,不论是一次性还是反复使用,都需要具备空气密封性,以确保食品新鲜,保持原有的风味。聚丙烯可以提供经济的包装解决方案,帮助实现这一目标。聚丙烯可以提供的抗冲击性能,即使在低至-20 ° C (-4 ° F) 时,仍能保持食品的新鲜和。此外,它还可通过耐用活性铰链提供软包装封口,实现最少的应力发白。而且,该弹性体在全球获准用于与食品接触的应用,无需资格预审。聚丙烯还可以实现薄壁注塑成型,这可以在不降低强度的同时减少包装重量。

重复使用食品容器:具备空气密封性、即使在低温下仍保持高抗冲击强度以及拥有出色整体外观的可重复使用食品容器通常使用均聚聚丙烯材料制备。但是,使用均聚聚丙烯难以在这些特性之间实现平衡。改为使用无规共聚聚丙烯可以提高容器的柔韧性和透明度,但无法提供足够的抗冲击性能。在无规共聚聚丙烯使用5%到10%的丙烯基弹性体可实现以下优势：

提高产品性能(干混)

改进抗冲击性能,减少开裂以低成本

实现具有最少的应力发白或开裂的活性铰链设计

保持无规共聚聚丙烯透明度,获得出色的整体外观

提高容器的柔韧性，从而提供更出色的空气密封性

缩短产品开发周期，因为它在全球获准用于食品接触应用