

日本瑞翁COC-瑞翁欢迎您

产品名称	日本瑞翁COC-瑞翁欢迎您
公司名称	苏州鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3仕泰隆模具城L区18号
联系电话	15901832963 15901832963

产品详情

日本瑞翁 COC 1020R树脂制作薄膜比其它的聚烯烃类具有更加优良的真空蒸镀、印刷等二次加工特性。以COC为基材的薄膜具有透明性，表面硬度和刚性高，热稳定性良好。通常的工程塑料在蒸镀铝之前需要对表面进行处理或涂底漆，而COC的蒸镀就不需要这些处理。对COC进行真空蒸镀时不需要对其表面进行火焰处理、电晕放电处理等的表面处理；如果进行电晕放电处理，其持续性比聚乙烯的要长。不需进行预处理就能直接蒸镀不仅具有经济方面的优势，如果适当选择品级，可以在很宽的温度范围内保持低的收缩率，这是COC区别于其它聚烯烃材料的特性之一。COC薄膜是必须具备透明性、光泽、反射等特性的装饰用途方面的理想薄膜。比如，包裹糖果的糖纸表面有闪烁的金属光泽，其优良的皱摺性使包裹的端部呈漂亮的螺旋状。日本瑞翁 COC 1020R树脂是由烯烃单体和苯基降冰片烯共聚所得到的环烯烃共聚物产品，这种共聚物性能与共聚的单体不同，且具有更好的耐冲击性能。COC共聚物是无定形的，耐热性高，有良好的透明性，耐化学腐蚀，对水蒸汽具有阻透性。COC聚合物可用注射模塑方法加工，用于制造透镜、棱镜、CD、预填充注射器、试管及用在其它一些需要象玻璃一样良好透明性的地方。COC共聚物还可用于制造包装材料，以阻透水蒸汽，如可用作Aspirin的泡罩型包装材料。COC共聚物也可同其它聚合物共混，以提高耐冲击性，降低成本。2000年Ticona公司在德国投资兴建了1个年产3000t的环烯烃共聚物生产装置，并逐步开发其市场。日本瑞翁 COC 1020R树脂通过调节各共混成份的比例，可以赋予共聚物各种各样的性质。它主要具有以下特点。高透明性、高光泽,水蒸气阻隔性和优良的保香性,,玻璃化转变温度范围宽,从65 到180 ,高刚性和高强度,优异的挤出成型性及热成型性,与聚烯烃的亲水性,优良的生物适应性和化学惰性,耐水解性、耐极性有机溶剂性、耐酸性及耐碱性.日本瑞翁 COC 1020R树脂在通常情况下不需要烘干。但是如果经过烘干处理可进一步降低粒料中的氧气含量，对于提高制品质量，减少加工过程中的故障会有帮助。此外，如果保存温度过高，有的品级的粒料有可能会发生粘连，所以要注意粒料的保存环境。对于玻璃化转变温度高的COC等品级的单层挤出，有可能由于过量氧气的存在而发生气泡，使用前需要进行烘干处理。对于这种情形，请采用真空烘干机或者放入经过氮气置换的烘干机中进行烘干。烘干温度请设定在比COC的热变形温度低20 ~ 30 温度范围，烘干时间控制在约4小时。使用除湿烘干器时也请按同样的条件进行烘干。向阳塑胶有限公司长期供应日本瑞翁 COC 1020R树脂，正规渠道进货，可开17%增值税发票，快捷服务：自接到贵司订购单24小时内发货，广东省内支持代收货款，省外3天可到货。订购说明：货物送达后，请第一时间检查外包装，如发现物流过程中出现大量包装损坏及原料外漏的,请让物流人员出具证明并保存，并在24小时内与向阳塑胶销售部取得联系。技术支持：我公司有专业的技术指导，可给客户材料加工处理工艺，对材料有什么不明白的地方请致电我公司销售部，您的来电是我们的荣幸。