

上海赛科石油化工有限公司
地址：上海市长宁区仙霞路 299 号远东国际大厦 A 幢 30 层 邮编：200051
电话：(021) 52574688-3333 (客户服务) 传真：(021) 62783737 (客户服务)
Email: customerservice@secco.com.cn 网址: <http://www.secco.com.cn>

赛科 LL0220KJ

线性低密度聚乙烯树脂

产品描述

LL0220KJ 是采用丁烯作为共聚单体的线性低密度聚乙烯树脂，广泛用于吹塑膜和流延膜产品。凝胶含量低、光学性能好；具有良好的力学性能和加工性能；爽滑、抗粘连、垂伸性好。

产品性能

典型值

性能		测试方法	单位	典型值
熔体流动速率(2.16 kg)		ISO 1133	g/10min	2.0
密度(非退火)		ISO 1183-2	kg/m ³	921
拉伸屈服强度	MD	ISO 527-3	MPa	10
拉伸屈服强度	TD	ISO 527-3	MPa	11
拉伸断裂强度	MD	ISO 527-3	MPa	36
拉伸断裂强度	TD	ISO 527-3	MPa	28
断裂伸长率	MD	ISO 527-3	%	1000
断裂伸长率	TD	ISO 527-3	%	1200
撕裂强度	MD	ISO 6383-2	g	150
撕裂强度	TD	ISO 6383-2	g	380
落镖冲击强度		ISO 7765-1	g	110

备注：用于性能检验的吹塑薄膜是在 190℃、吹胀比 2.5: 1 的条件下加工制得，厚度为 38μ。MD 指纵向，TD 指横向。

其它信息

用途

吹塑膜（地膜、小拱棚膜、包装膜、内衬和各种袋）；掺混使用。

产品符合性

LL0220KJ 符合 GB9691-1988《食品包装用聚乙烯树脂卫生标准》、美国食品和药品监管局（FDA）21CFR 177.1520(c) 3.1(a) & 3.2(a) 的规定以及欧盟 RoHS 指令的要求；但用户仍有责任核实其最终成品是否符合相关应用的法规要求。

安全及操作注意事项

赛科聚乙烯树脂没有毒性。若需详细信息，客户可以向赛科或当地的供货商索取赛科聚乙烯树脂产品安全数据表（MSDS）。