

热成型 食品级PP 台湾台塑 1005吹塑级 板材级 管材级

产品名称	热成型 食品级PP 台湾台塑 1005吹塑级 板材级 管材级
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	PP:热成型 食品级 1005:板材级 管材级 台湾台塑:吹塑级
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

工艺特点：（1）丙烯单体溶解在惰性液相溶剂中（如己烷中），在催化剂作用下进行溶剂聚合，聚合物以固体颗粒状态悬浮在溶剂中，采用釜式搅拌反应器；（2）有脱灰和溶剂回收工序，流程长，较复杂，装置投资大，能耗高。但生产易控制，产品质量好；（3）以离心过滤方法分离聚丙烯颗粒再经气流沸腾干燥和挤压造粒。

溶液聚合法

工艺特点：（1）使用高沸点直链烃作溶剂，在高于聚丙烯熔点的温度下操作，所得聚合物全部溶解在溶剂中呈均相分布；（2）高温气提方法蒸发脱除溶剂得熔融聚丙烯，再挤出造粒得粒料产品；（3）生产厂家只有美国柯达公司一家。

液相本体法

含液相气相组合式，液相本体法聚丙烯生产工艺是聚丙烯生产中后期发展起来的新工艺。该生产工艺是聚丙烯1957年开始工业化生产七年之后问世的。

采用液相本体法生产聚丙烯，是在反应体系中不加任何其他溶剂，将催化剂直接分散在液相丙烯中进行丙烯液相本体聚合反应。聚合物从液相丙烯中不断析出，以细颗粒状悬浮在液相丙烯中。随着反应时间的增长，聚合物颗粒在液相丙烯中的浓度增高。当丙烯转化率达到一定程度时，经闪蒸回收未聚合的丙烯单体，即得到粉料聚丙烯产品。

Meferareiginleikar: (1) Þróun mótun er uppleyst í ósrum vkvafasa leysi (svo sem hexan) og fjlmernun leysis er framkvæmd með virkni rvarinnar. Þólmern er dreift í fastum agnastigi í leysinum með ánota

ktublanda reactor; (2) a eru aferir til a fjarlgja sku og endurheimta leysi, sem eru langar og fl ó knar, me miklum fj á rfestingum í b ú nai og orkunarbroti. En framleisla er auvelt a stj ó rna og gi lyfsins er g ó ; (3) P ó lpr ó plen agnir eru askildar me migildandi s í unarmefer og eru s í an ú tsettar fyrir loftfli sem koknar urrkar og dreifingar.

Afer til fjlmunar lausnar

Meferareiginleikar: (1) Me v í a nota beinkeju hdr ó karb ó na sem leysir, sem verka vi hitastig sem er hrri en br á apunktur p ó lpr ó plens, eru ll p ó lmern sem leiir til ess uppleyst í leysinum og dreifast einsleitt; (2) Upphafaferin vi h á um hita losnar upp og fjarlgir leysinn til a f á salta p ó lpr ó plen og ú trsir s í an og kyrni til a f á kyrnilyf; (3) Framleiandi er aeins Kodak Company í Bandar í kjunum.

Vkvafasa é ttniafer

Samsetning á kvvafasa gasfasa og kvvafasa bulk a fer p ó lpr ó plen framleisluferli er ntt ferli sem r ó ast í mija- og seinna fasa framleislu p ó lpr ó plen. essi framleisluferli var hafin sj á r eftir a framleislu p ó lpr ó plens h ó fst á ri 1957.

Framleisla p ó lpr ó plens me kvvafasa innrennslisaferinni felur í s é r a dreifa rvunarleysinu beint í kvvafasa pr ó plen á n ess a bta vi neinum rum leysum í vibrgukerfinu fyrir kvvafasa innrennslisfjlguna pr ó plens. P ó lmeri fellur stugt ú r kvvafasa pr ó pleni og er dreif í f í num agnum í kvvafasa pr ó pleni. egar vibrg aukast eykst é ttni p ó lmeragna í kvvafasa pr ó plen. egar umbreytingarhrai pr ó plens nr á kveinu magni er ó p ó lmeri pr ó plenn ó n ó mer endurheimt me blsandi dlingu til a f á p ó lpr ó plenstofn.