

# 高冲击PP 台湾台塑 1040 耐高温 高强度 耐老化

产品名称	高冲击PP 台湾台塑 1040 耐高温 高强度 耐老化
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	9.50/千克
规格参数	PP:高冲击 1040:高强度 耐老化 台湾台塑:耐高温
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

在提升管内聚合物通过反应气体向上吹，形成流化，并送入下降管的上部经过旋风分离器后，粉料在收集在下降管内。反应气体由离心式压缩机通过外部的管线循环，反应热依靠在外部循环管线上的循环器冷却器来移出。反应器产品通过安装在下降管下部的阀门排出。排出的粉料经过高压和低压脱气后，在生产均聚物和无规共聚物时，直接进行汽蒸和干燥，得到粉料产品。生产抗冲产品时，经过高压脱气后的粉料排入气相流化床反应器。该反应器仍采用Spheripol II气相反应器系统。共聚反应器为立式圆筒式容器，上、下为球形封头，下部为沸腾床，主体材料为不锈钢，内表面抛光。

该工艺目前单线大生产能力已达45万吨/年。MZCR（多区循环反应器）抗冲共聚产品的乙烯含量可高达22%（橡胶含量大于40%），还可生产含乙烯和1-丁烯的三元共聚产品。

### 气相本体法

工艺特点：（1）系统不引入溶剂，丙烯单体以气相状态在反应器中进行气相本体聚合；（2）流程简短，设备少、生产安全，生产成本低；（3）聚合反应器有流化床、立式搅拌床及卧式搅拌床。

采用气相本体法的典型代表是DOW化学公司Unipol气相工艺。Unipol气相聚丙烯工艺是美国联碳公司（UCCP）和壳牌公司于二十世纪八十年代开发的一种气相流化床聚丙烯工艺，是将应用在聚乙烯生产上的流化床工艺移植到聚丙烯生产中，并获得成功。

Lazhet eo ar polimer war-raok dre ar gaso ù -kevreadenn e-barzh ar c'harr evit kroui ar c'harr-ma, hag e vez lakaet en daolenn uhela eus ar c'harr-ma dre ur c'harr-ma. Dastummet eo ar pulver er c'harr-ma. Darvannet eo ar gaz-kevreadenn dre ur c'harned diavaez gant ur c'harned c'hreiz, ha dilamet eo ar varm-kevreadenn gant ur c'harned c'harrell war ar c'harned c'harrello ù diavaez. Name Goude ma vez degemeret dindan ar spis uhel hag ar c'horfo ù izela, e vez ar pulver dislakaet gant an trao ù e-pad ma vo krouet homopolimer hag ar c'horfo ù dargouezhek evit kavout produkto ù ar pulver. Pa vez krouet gant produkto ù a-walc'h e vez dilezet ar pulverenn goude a-walc'h ar

c'hloc'h gant ur c'hloc'h gant ur fazi gask. The reactor still uses the Spheripol II gas-phase reactor system. Ar reaktor keflunia a-serzh eo un endalc'had silindrikel a-serzh gant penno ù sklaer war an trao ha war an trao, hag ur c'hadenn sklaeret war an trao. Ar pennad kenta a zo ar steul sklaer hag ar gorventenn diabarzh a zo sklaeret.

N'eo ket bet bet 450000 tonio ù /bloaz gant ar c'harned-ma. Ar endalc'hado ù etilenn eus MZCR (reaktor ar sirkel liesseurt) a c'hall lakaat betek 22% (endalc'hado ù ar garrezenn brasoc'h eget 40%), hag a c'hall lakaat produkto ù kopolimer ternek gant etilenn hag 1-buten ivez.

Hentenn bras

Dibarzho ù an argerzh: (1) N'eus ket troc'ha ar reizhiad ar solvento ù hag ar monomorio ù propilen e-zremma polimeriza brasoc'h ar fazi gaso ù e-barzh ur reaktor e stad gaseo ù ; (2) Argerzh bihan, nebeut trobarzhello ù , produkzio ù dro ha kosto ù ar produkzio ù izel; (3) Ar c'hoariererien lieskoueri a zo e-barzh ar c'hoariennno ù lieskoueret, ar c'hoariennno ù lieskoueret a-serzh ha ar c'hoariennno ù lieskoueret a-zremm.

An argerzh gaso ù Unipol diouzh ar Kompani Kemikal DOW eo unan reprezentant reizh a-benn arvera an hentenn brasoc'h ar fazi gaso ù . Un argerzh polypropylen gant ur fazi gasolineek Unipol eo un argerzh polypropylen gant ar c'hloc'hienn gant United Carbon Corporation (UCCP) hag Shell e 1980. Tresavet gant berzh an argerzh ar c'hloc'hienn dilec'het arloet gant produkzio ù polietilenn ouzh ar produkzio ù polipropylen.