

ADME三井化学ADMER QF300E粘结性聚烯烃塑胶颗粒

产品名称	ADME三井化学ADMER QF300E粘结性聚烯烃塑胶颗粒
公司名称	浩正新材料科技（东莞）有限公司
价格	.00/个
规格参数	赛钢POM:连接器专用LCP塑胶原料 PFA铁氟龙:聚醚醚酮PEEK塑胶原料 COC材料:粘结性聚烯烃塑胶颗粒
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶路1号55号楼106室
联系电话	18825708836 13794983753

产品详情

日本三井粘结剂QE800E可改善木塑复合材料

一般热致性液晶聚合物具有较好的流动性，易加工成型。其成型产品具有液晶聚合物特有的皮芯结构，树脂本身具有纤维性质，在熔融状态下有高度的取向，故可起到纤维增强的效果。这也是液晶聚合物引人注目的特点。

此外，塑胶原料还有绝热性、电镀性、焊接性等性能，有些塑胶原料还有良好的透光性，如PS和丙烯酸类塑胶原料，对太阳光的透过率可达92%-93%，超过无机玻璃的透过率。

ADMER QE800E是一种马来酸酐接枝的高纯度聚丙烯浓缩物，于PP、EVOH、PA、木材、纸张和玻璃纤维的化合物中用作偶联剂和相容剂。添加到基体聚合物中，可改善木塑复合材料、阻燃电线电缆化合物和注塑件的机械性能。

PFA塑料为少量全氟丙基全氟乙烯基醚与聚四氟乙烯的共聚物。熔融粘结性增强，溶体粘度下降，而性能与聚四氟乙烯相比无变化。此种树脂可以直接采用普通热塑性成型方法加工成制品。适于制作耐腐蚀件，减磨耐磨件、密封件、绝缘件和医疗器械零件，高温电线、电缆绝缘层，防腐设备、密封材料、泵阀衬套，和化学容器。

LCP的耐气候性、耐辐射性良好，具有优异的阻燃性，能熄灭火焰而不再继续进行燃烧。其燃烧等级达到UL94V-0级水平。LCP塑胶原料是防火安全性好的特种塑料之一。

POM吸湿性小，加工前树脂可不干燥。必要时，可在90~100℃下，干燥2~4h。

LCP塑胶原料已经用于微波炉容器，可以耐高低温。LCP还可以做印刷电路板、人造卫星电子部件、喷气发动机零件；用于电子电气和汽车机械零件或部件；还可以用于医疗方面。

有些塑料是可燃的;

聚甲醛在机械制造行业用来制造机床电动机保护开关、润滑剂万向导管、磨床叶轮、外圆磨床液压套筒等。农业机械：手动喷雾器部件，播种机的连接和联运部件，挤乳机的活动部件，排灌水泵壳，进出水阀座、接头和套管等。还可用于气溶胶的包装、输送管、浸在油中的部件及标准电阻面板等。

聚甲醛在汽车工业中的应用量较大。用聚甲醛制作的零件具有减少润滑点、耐磨、便于维修、简化结构、提升效率、降低成本、节约铜材等良好效果。聚甲醛在汽车行业方面用来制造汽车泵、汽化器、输油管、动力阀、万向节轴承、刹车衬套、车窗升降器、安全带扣、门把手、门锁等。在重型汽车中聚甲醛用于制造滑块、负荷指示器外齿轮、钢板弹簧减震衬套、推力杆球座等。代替铜制作汽车上的半轴、行星齿轮等不但节约了铜，而且提升了使用寿命。在发动机燃油系统，聚甲醛可以制造散热器水管阀门、散热器箱盖、冷却液的备用箱、水阀体、燃料油箱盖、水本叶轮、气化器壳体、油门踏板等零件。

LCP塑胶原料全称LIQUID CRYSTAL POLYMER，中文名称液晶聚合物。

液晶聚合物分子的分之主链刚硬，分子之间堆砌紧密，且在成型过程中高度取向，所以具有线膨胀系数小，成型收缩率低和非常突出的强度和弹性模量以及优良的耐热性，具有较高的负荷变形温度，有些可高达340 以上。

6T塑胶材料连接器厂家表示，这种材料一般是用在2.54间距贴片排母，和1.27间距/2.0间距系列排母上。耐焊接温度在260度-290度之间，所以使用这种材料生产的排母连接器成本略高，选择这种材料一般是客户在产品上有质量的要求。

三井化学粘合剂ADMER树脂大全

三井ADMER粘合剂：

易撕材料：EP2912，EP2913

PE基材：AT2071，NF528H，NF308H，NF377，AT1809，NF559，NF908C

PP基材：QF500，QB510，QB550，QF551，QF570，QB515

特殊聚烯烃基材：PF508，SE800，SF731，SF741，SE810

性能特点

ADMER QE800E母料; 电线电缆应用均聚物; 食品接触的合规性

ADMER QF300E流延薄膜; 粘合剂均聚物; 良好的加工性能; 良好粘结性; 食品接触的合规性

ADMER QF460E管道系统共聚物; 食品接触的合规性

ADMER QF541E粘合剂; 薄膜共聚物; 良好粘结性; 食品接触的合规性

ADMER QF551E Blown Film; 涂层应用; 管道系统共聚物; 可粘结性; 食品接触的合规性

ADMER QF825E涂层应用; 粘合剂良好粘结性; 食品接触的合规性

ADMER QF829E涂层应用; 粘合剂共聚物; 良好的加工性能; 良好粘结性; 食品接触的合规性

ADMER QS615E / AT3115E

共聚物; 食品接触的合规性

ADMER QF460E是一种马来酸酐接枝的co-PP基系树脂，特别适用于PP或PB与铝、EVOH或PA相结合的多层管道。

ADMER QF300E是一种马来酸酐接枝、均聚聚丙烯（homo PP）基胶粘剂树脂，在与PP和PA的流延膜应用中具有良好的加工性能。

ADMER QE800E是一种马来酸酐接枝的高纯度聚丙烯浓缩物，专用于PP、EVOH、PA、木材、纸张和玻璃纤维的化合物中用作偶联剂和相容剂。添加到基体聚合物中，可改善木塑复合材料、阻燃电线电缆化合物和注塑件的机械性能

DMERTM特征

- 1.牢固粘结性，ADMERTM能够与尼龙、EVOH, PS, PC,PET以及铝、铁等金属牢固粘结
- 2.持久粘结性，ADMERTM即使经过老化、热水和蒸煮处理仍然具备优异的持久粘结性
- 3.保持聚烯烃特性，ADMERTM完全保持了聚烯烃的机械性、耐热性、耐化学品性及耐候性等一般特性
- 4.良好加工性，ADMERTM适用于广泛的共挤加工方法,如吹膜、流延、片材、管子以及吹瓶等
- 5.食品卫生性，ADMERTM牌号都取得日本聚烯烃协会认证,可作为食品包装材料放心使

日本三井化学改性聚烯烃主要特性粘合性具有强力的粘合性，并能在长时间中维持效果。机械特性、耐热性保持了聚烯烃的机械和耐热等特性。成型加工性具有多种成型加工方法。食品卫生性作为粘合性树脂在食品包装上完全适用。