

汕尾油墨专用CPP树脂 油墨专用CPP树脂多少钱 协宇

产品名称	汕尾油墨专用CPP树脂 油墨专用CPP树脂多少钱 协宇
公司名称	广州市协宇新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区香雪大道中68号1022房
联系电话	15361792315 15013220702

产品详情

广州市协宇新材料科技有限公司——油墨专用CPP树脂

水性氯化聚丙烯聚集态结构：

MCPP1结晶量较小，油墨专用CPP树脂生产，结晶峰位置及强度与MCPP2非常接近。XRD谱MCPP1和CPP0在 2θ 约 15° 和 20° 处均出现明显的漫射峰，如图4所示，可归结为两种非晶结构在 $2\theta = 6^\circ$ 处由分子链平行排列产生的衍射，而在 $2\theta = 6^\circ$ 处的锐峰可视为由原料C P中量的结晶区产生的[9]。XRD图显示，MCPP1的XRD在 $2\theta = 26.7^\circ$ 处比CPP0处多出一个尖峰，并显示出M A H的改性对CPP0处结晶性能的影响，与CPP0相比，MCPP1处XRD谱位置1处的结晶峰强度和半峰宽发生了变化。值得一提的是，MCPP1与MCPP2的XRD图谱非常相似，且在 $2\theta = 26.74^\circ$ 时出现了尖锐的衍射峰，说明两者晶区的结晶特征非常接近。

协宇新材料科技有限公司——油墨专用CPP树脂

cpp树脂产品介绍

本公司在原工艺基础上研制了丙烯酸改性聚烯烃树脂 AUROREN 350 S。在非极性基材如聚丙烯和聚乙烯，以及拉尔基 PET和铝中都表现出优异的粘接性能。AUROREN 350 S在溶解芳烃类溶剂方面也具有很大的优势。应用于涂料，油墨，粘合底漆，各种基材领域。

协宇新材料——油墨专用CPP树脂

聚丙烯氯化可由热引发、光引发、引发剂引发。AIBN作为引发剂时，氯化速率要高于BPO，而AIBN在相同反应温度下的半衰期要短于BPO，因此AIBN作为引发剂时，氯化速率要高于BPO。此外，还可以利用光和热作为辅助引发。氯化反应中是否有光照是有区别的，光照时间和光照方式都会影响氯化反应的速度，因为光量子的流量直接影响自由基的活性和寿命。添加引发剂的方式也有影响。如果采用无溶剂光氯悬浮法，AIBN分批加入时应一次性投入。在常压下，聚丙烯可在60℃下通氯。由于制备条件的不同，反应温度范围也有所不同。另外，在低温氯化过程中，反应温度不能过低，否则不利于提高反应速率，而且低温氯化不均匀，汕尾油墨专用CPP树脂，会导致局部发生深度氯化；温度越高，氯化速度越快，产物的氯含量越高。

协宇新材料——油墨专用CPP树脂

水性改性氯化聚丙烯在PP塑胶底漆中的应用

将适量MCPP（马来酸改性氯化聚丙烯）溶解于二甲苯中，调整体系粘度和温度后，加入适量复配剂，在旋转下进行充分混合均匀

控制乳化温度，并缓慢加入去离子水，继续高温搅拌1.5h，油墨专用CPP树脂多少钱，形成匀质稳定的水性乳化体系

选择合适的真空度，加压旋蒸并将蒸出，可循环利用

体系冷却至室温后，通过TEA调整体系的中和度，pH为8.5左右，提高体系的稳定性，得到WCPP乳液

协宇新材料——油墨专用CPP树脂

氯化聚丙烯（CPP）是聚丙烯的化学改性产品，油墨专用CPP树脂有哪些，外观为白色或微黄色固体，无毒无味，熔点随含氯量而变，一般在100~120℃之间，在150℃以下物理性质稳定，分解温度为180~190℃。根据氯化程度的不同，氯化聚丙烯通常可分为高氯化聚丙烯及低氯化聚丙烯两大类。高氯化聚丙烯的氯含量（质量分数）可高达63%~67%，可用作氯化橡胶的代用品、油墨和油漆的粘合剂，易燃物的添加剂等；而低氯化聚丙烯的氯含量一般在20%~40%，主要用于粘合剂，如聚丙烯薄膜热密封的预涂层、聚丙烯制品的印刷油墨及油漆的载色剂等。根据生产原料的不同，氯化聚丙烯还可分为氯化等规聚丙烯和氯化无规聚丙烯（CAPP）。早期的研究工作主要集中在溶剂法氯化无规聚丙烯上，采用热引发或用偶氮二异丁腈、过碳酸二异丙酯为催化剂进行氯化，所得CPP含氯量可达33.5%~68%。后来随着对氯化聚丙烯产品性能的更高要求，出现了等规聚丙烯的氯化。现在市面上基本都是氯化等规聚丙烯产品，产品的粘接强度和软化温度等性能都有很大的提高。

协宇新材料——油墨专用CPP树脂

取WCPP乳液与CPP改性丙烯酸乳液按照适当比例混合后，加入水性流平剂、水性消泡剂、水性底材润湿剂等，在低速(600r/min)

充分均匀混合做为底漆，喷涂前加入适量水性异青酸酯固化剂，并加入纯水进行涂装黏度调整。

PP基材用异丙醇溶剂清洁干净后，将调配好的底漆用空气喷枪雾化喷涂在PP基材上，随后置于恒温烘箱中干燥2h，测定其涂膜性能。

汕尾油墨专用CPP树脂-油墨专用CPP树脂多少钱-协宇由广州市协宇新材料科技有限公司提供。汕尾油墨专用CPP树脂-油墨专用CPP树脂多少钱-协宇是广州市协宇新材料科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吴经理。