

纸托粘粒剂多少天交货 三而自有厂家 纸托粘粒剂

产品名称	纸托粘粒剂多少天交货 三而自有厂家 纸托粘粒剂
公司名称	东莞市三而造纸科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市中堂镇吴家涌村北王公路39号东侧
联系电话	18938231365 18938231365

产品详情

细小组分：细小组分的比表面积大，其含量增加，纸料颗粒的总表面积相应增加，吸附于纸料上的助留剂要达到较佳絮聚时的覆盖率，助留剂用量也要相应增加。因此，当增加加填量和使用含细小纤维较多的机械浆、化机浆、阔叶木浆、草浆和损纸浆时，会明显增加细小组分的含量，如果助留剂加入量不变，纸料的絮聚程度会明显降低。

剪切作用：纸料湍动中絮聚会受到剪切力的破坏，降低助留剂的作用效果。桥联机理形成大而柔韧的硬絮聚体，具有较强的抗剪切能力，但破坏后不易重聚，即具有不可逆性；电荷补丁和电中和机理形成小而致密的软絮聚体，易受剪切力破坏，但成重聚，其絮聚具有可逆性。

助留剂是增加颗粒的流动性，使之顺利地通过加料斗，进入冲模，用于直接压片时，还可防止粉末的分层现象。

助留剂由于其附着于颗粒的表面，改善了颗粒的表面性质，使之光滑，从而减小了粒与粒之间的摩擦力；静电荷传布于颗粒表面；减弱颗粒间的范德华力；能优先吸附颗粒中的气体。

常规助留剂包括单元和双元系统。它们的特征是高聚物加在纸机压力筛出口。常规助留剂以高聚物为主，之前可添加明矾、聚合氯化铝 (PAC) 或定着剂。

助滤剂是为提高从抄纸网部来的湿纸的滤水性、脱水速度而添加的化学药品。助滤剂主要能使细微纤维在纤维表面上絮凝，起减少湿纸孔目堵塞和增加透过性作用。滤水作用和留着作用在促进分散的絮凝这一点是相通的。所以两者在性能方面有许多相似之处。助滤剂的种类主要有聚乙烯亚安，聚丙烯酰胺，聚胺基酰胺，阳离子乙烯系列的聚合物等。初期使用的助滤剂为聚乙烯亚安。之后由于聚丙烯酰胺降价以及各种改性聚丙烯酰胺的研制，渐渐以应用PAM为主。