

宣城淀粉替代剂价格

生成日期: 2025-10-21

一种淀粉增强剂在薄页印刷纸产品中的应用

淀粉增强剂是经过特殊交联而成的高分子物质,是一种富羟基高分子物质,可以有效的在淀粉糊化过程中将淀粉的葡萄糖链交织为网状结构,提高其强度,在浆内添加和表面施胶方面对成纸质量较大提高。本文通过实验室小试和机台中试进行验证,结果表明,淀粉增强剂的使用对成纸填料留着率、抗张强度、挺度、表面强度指标均有较大提高。

制得的产品用于生产瓦楞纸替代玉米淀粉,起表面施胶剂作用,可提高瓦楞纸产品质量并明显降低生产成本。淀粉替代剂合格后用自动包装机按标准规格采用编织袋包装入库。宣城淀粉替代剂价格

产品功能简介:

本品用于铜版纸、文化用纸、双胶纸、轻型纸、包装用纸等方面,用量多、效果明显,可增加纸品的强度、拉力及抗水效果减少掉毛掉粉,是文化用纸表面施胶重要的助剂。目前,众多厂家为提高纸品强度,均采用添加大量的淀粉,进行表面施胶的方法,但由于淀粉的价格飞涨淀粉用量越大,成本越高,而强度提高幅度有限,因而造成生产成本的增加,企业利润降低,我公司据此开发的表面施胶淀粉增强剂价格为淀粉的二分之一,添加后即可替代淀粉,又比淀粉提高表面强度效果明显,因此被各大小造纸企业所采用。本品主要用于增加纸品的强度,能有效增加纸的挺硬度、耐破度、耐折强度、拉力等物理指标。可使文化用纸的表面强度提高20-30,同时也能提高文化用纸的适印性能,减少掉毛掉粉。

宣城淀粉替代剂价格淀粉替代剂消泡剂等成分组成,与淀粉混合使用可提高淀粉粘度;

元明粉又叫无水硫酸钠,元明粉的用途很多,我们就来说一下元明粉在印染中有什么作用呢?

一、是作为燃料等染棉的促染剂使用:

因为染料在加入水中之后会有一部分溶解在水中，所以会导致染棉不能很好地吸收，染布不容易上色。加入元明粉之后可以减小染料在水中的溶解度，从而增加染料的上色能力。这样就会使得染料的用量减少而所染的颜色加深。

二、元明粉可以用作直接染料染丝的缓染剂：

在印染丝绸的时候，加入元明粉会因为发生的化学反应而影响钠离子，因此会起到缓染的作用。

三、在印染过程中加入元明粉会缓和色素酸的产生以及上色，从而使得染色更容易也更均匀。

四、元明粉可以用作印染丝织物精炼时的地色保护剂；

在染色丝织物的时候染料可能会被剥落，会导致污染地色或是其他的同炼的织物，加入元明粉可以减小染料的溶解度，所以就不会产生染料剥落的现象了。

工业级淀粉的作用及其主要用途：

工业级淀粉糊黏度比其他淀粉黏度变动小，因此常常被用于上浆剂，粘接剂和各类食品类的增稠剂。淀粉煮冷却，若浓度超出3.5%就行成软的凝胶，若浓度达标6%左右便会变成弹性系数较大的凝胶。

专业生产供应淀粉替代剂及相关产品：

本品应用于在纸箱粘合过程中取代淀粉来提高粘结强度的添加剂，具有用量少、效果明显 淀粉替代剂批发，可增加纸箱的强度、挺力等，又能降低生产成本是纸箱生产行业重要的助剂。

淀粉取代剂价格比淀粉低二分之一添加后可替代淀粉，比淀粉提度效果明显，因此被各大小造纸企业所采用。

【淀粉替代剂使用性能】：

本产品可在表面施胶淀粉液中添加，可代替淀粉减少淀粉用量，添加后可使纸品的强度得到提高，一般提高幅度在20-30%，满足用户想提高纸品强度的要求。使纸或纸板质量提高一个等级。每吨成品纸综合成本降低15-20元。

【淀粉替代剂注意事项】：

在使用过程中，取代剂要添加适当，同时要混合分散均匀，凡用水溶解后取代剂须在24小时内用完，用户应随用随配。

用时粘度控制在11-13mPa.s

【淀粉替代剂包装与存储】：

25公斤/袋。贮存期12个月。

淀粉替代剂25公斤/袋。宣城淀粉替代剂价格

淀粉替代剂是造纸助剂生产、应用的****，特殊功能性造纸助剂开发生产的先锋；宣城淀粉替代剂价格

一种淀粉替代剂及制备工艺

一种淀粉替代剂，所述的淀粉替代剂包含以下重量份原料：无水硫酸钠30-40份、胶粉30-40份、无铁硫酸铝30-40份。按照淀粉替代剂的重量份原料配比，将无水硫酸钠、胶粉高速搅拌反应30-40分钟，加入无铁硫酸铝搅拌混合成成品，再均匀搅拌1-2小时后进行检验，合格后用自动包装机按标准规格采用编织袋包装入库。本淀粉替代剂能保证纸品质量、降低生产成本。在保证施胶效果及成纸品质的同时，降低纸厂表面施胶淀粉的用量，以降低其生产成本。制得的产品用于生产瓦楞纸替代玉米淀粉，起表面施胶剂作用，可提高瓦楞纸产品质量并明显降低生产成本。

一种淀粉增强剂在薄页印刷纸产品中的应用

淀粉增强剂是经过特殊交联而成的高分子物质,是一种富羟基高分子物质,可以有效的在淀粉糊化过程中将淀粉的葡萄糖链交织为网状结构,提高其强度,在浆内添加和表面施胶方面对成纸质量较大提高。本文通过实验室小试和机台中试进行验证,结果表明,淀粉增强剂的使用对成纸填料留着率、抗张强度、挺度、表面强度指标均有较大提高。

宣城淀粉替代剂价格

淮安市井沅科技有限公司位于淮安市淮阴区高家堰镇工业集中区王顺路2号,交通便利,环境优美,是一家生产型企业。淮安井沅科技是一家有限责任公司(自然)企业,一直“以人为本,服务于社会”的经营理念;“诚守信誉,持续发展”的质量方针。以满足顾客要求为己任;以顾客永远满意为标准;以保持行业优先为目标,提供***的超细元明粉,分析纯元明粉,大颗粒元明粉,蓄电池元明粉厂家。淮安井沅科技以创造***产品及服务的理念,打造高指标的服务,引导行业的发展。