

目次

剖析助剂对浆液和浆膜性能的影响

邹绍敏, 于延有, 高来宝

天津纺织工学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文测定了八种常用助剂, 分别对纯玉米淀粉浆液的粘度、表面张力、粘着力、颗粒糊化程度、淀粉膜形态及淀粉-PVA混合浆的混溶性、混合膜的强度、伸长及耐磨性的影响, 并讨论了助剂的作用机理。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

邹绍敏

作者个人主页: [邹绍敏](#); [于延有](#); [高来宝](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (307KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [邹绍敏](#)

· [于延有](#)

· [高来宝](#)