
水性印花交联剂 (XR-102)

【概述】

随着印花材料水性化发展,对印花涂层耐水洗、表面防黏以及牢度提出了更高的要求,本公司特开发出 XR-102。本产品能与印花材料中的亲水基进行交联反应,把原有的线性结构通过交联改性形成网状立体结构,从而大幅度提高印花涂层的耐水洗、牢度以及防粘等性能。

【产品应用】

- 在牛仔胶浆、水性植绒浆、隔离浆助剂上添加 1~3%XR-102,涂层能有很好的水洗牢度、植毛牢度以及很好的隔离效果
- 在一般胶浆、人造丝花浆中添加 0.3%-0.5%的 XR-102,涂层能有很好的防粘定型效果
- 在防水尼龙浆中添加 0.5%的 XR-102,能显著提高涂层的耐水性
- 在水性油墨中添加一定量的 XR-102,能提高很好的耐水性
- 在免过热胶浆中添加一定量的 XR-102,能在常温下提高很好的耐水性以及防粘效果

【安全与毒性】

- 只限用于工业生产中
- 工业生产者应戴专用口罩或在上风处操作
- 有不适者喝一些牛奶或小苏打水,重者就医
- 避免皮肤、眼睛接触.一旦与皮肤接触立即用清水清洗

【储存包装】

- 5 公斤塑桶和 25 公斤衬塑桶
- 产品应在避光、干燥、通风的常温环境下保存
- 本产品一旦开桶后应尽快把桶封闭,以免造成跟空气接触造成凝胶

【特别说明】

本品属于外加交联剂,一旦配好的浆料在当天用完,并且浆料的 PH 值不得低于 7 使用,否则会有交联过快现象。因技师操作不同,故本公司只对来样以及产品负责,建议客户先做小试后方可批量生产。