

烂花烂棉专用 RZSC-15 ，3%成糊。酸性烂花，烂棉留涤

产品名称	烂花烂棉专用 RZSC-15 ，3%成糊。酸性烂花，烂棉留涤
公司名称	绍兴瑞泽精细化工有限公司
价格	面议
规格参数	型号:RZSC-15 产品规格:烂棉留涤 用途、使用范围:一般涤棉混纹织物
公司地址	绍兴县福全镇中国轻纺城化工品市场C楼350号（ 福全镇沈家畈村）
联系电话	86 575 88589978 15305757805

产品详情

烂花糊料rzsc-15 烂棉专用 高成糊 流动性高，易脱糊

烂花糊料rzsc-15为多种天然植物种子胶衍生物复合而成的印花糊料。具有出色的酸碱稳定性，适用于涤锦交织织物的烂花印花工艺。

特性及优点：

出色的酸碱稳定性；

得色量高，匀染性好；

色泽鲜艳、花纹清晰锐利、印制效果好；

脱糊容易，对织物的手感影响小；

基本性状

外观：棕色粉末，原糊颜色很深，加酸后变黄，不会使白坯布着色。

离子性：非离子

成糊率：3%

ph 值：7.0±0.5（原糊）

分散性：易分散于水中

溶解性：冷水可溶

乳化糊 稳定性

水质：用软水制糊，成糊率更高。

电解质：耐电解质能力强，电解质含量高时，粘度基本不变。

酸碱：耐碱稳定性好。

还原物质：对普通还原物质如雕白粉具有一定稳定性；

参考工艺：

原糊制作：

烂花糊料 rzsc-15 3公 + 水 97公斤 合成 100公斤原糊。

在低速搅拌的水中缓慢加入糊料，再高速搅拌80分钟左右至基本成糊，放置4~6小时后再高速搅拌约15分钟即可使用。

涂棉混纺织物烂花印花工艺酸浆处方：(ml) 96%硫酸：30—60 耐酸糊料：600—700 水：
x 合成 1000 工艺流程：织物定型—印花—热处理—洗涤—柔软整理
其中热处理可以汽蒸(95 ~ 97 3')也可以焙烘(100 ~ 102 15)

包装储运：

包装：25kg纸塑复合袋包装。

储存：置阴凉通风仓库，可长期贮存。已开封的产品应扎紧袋口，防止灰尘、潮气进入。

注意事项：

制备原糊时，如环境温度较高，原糊中可加0.3-0.5%保护剂。

- 1、 织物进机印烘房时，要求平挺，不褶皱，否则易造成炭化不匀。
- 2、 炭化后织物及时抖松，透风，使热量迅速散离，以防残留酸热蚀而造成强力下降等不能修补的疵点。
- 3、 印制后，半制品在贮放过程中，残留酸易吸收空气中的水分而相互延伸，造成花型轮廓不清晰，炭化后难以洗除，因此，半制品不宜贮存。
- 4、 印酸浆时，选用大圆口刮刀、刮双刀，刮足色浆，以保证其渗透性

烂花印花工艺介绍

烂花印花亦称腐蚀加工、炭化印花，它是由两种纤维组成的交织物，混纺织物或包芯织物进行腐蚀加工，其中一种纤维能被化学品破坏，而另一种纤维则不受影响，印花后制得一种透明，富有凹凸感的印花产品，花型自然，风格独特，犹如蝉翼纱，似明非明、晶莹夺目，制成服装后，透明的花型衬托出内层的色泽，吸湿透气性好，充分体现了女性的魅力。

1、烂花印花的原理 烂花印花就是利用两种纤维，对酸或碱的抵抗能力不同而加工出来制品，这就是烂花印花的基本原理，附表1为各种纤维耐酸耐碱的程度

2、烂花印花生产工艺 烂花印花根据纤维不同可分为酸性烂花浆和碱性烂花浆二种。一般涤棉混纺织物，采用酸性烂花浆，烂棉留涤。涤锦混纺交织物采用碱性烂花浆，烂涤留锦。

(1)涤棉混纺织物烂花印花工艺酸浆处方：(ml) 96%硫酸：30--60 耐酸糊料：600--700 水：x 合成 1000 工艺流程：织物定型—印花—热处理—洗涤—柔软整理 其中热处理可以汽蒸(95 ~ 97 3')也可以焙烘(100 ~ 102 15)

(2)涤锦交织物烂花印花工艺

碱浆处方：(g) naoh：250 耐碱糊料：600--700 水 x 合成 1000

烂花印花织物的工艺处理应该注意以下环节。(1)烂花质量的优劣，主要看纤维烂得是否彻底，应该烂掉的纤维，烂得越净，效果越好，织物规格不同，烂花效果相差很大。

(2)烂花浆的配制，主要选择稳定的耐酸糊料或耐碱糊料，要保持浆料的稠度，达到印制轮廓清晰。(3)热处理条件是烂花印花质量的重要方面，如果炭化作用不完全，烂花透明度差，炭化过度焦屑粘附于另一纤维上，难于消除。(4)最后的洗涤工艺是烂花印花质量最后一关，要保证充分的洗涤，必要时进行敲打，揉搓或刷洗等机械方法。

附表1为各种纤维耐酸耐碱的程度

纤维	ph<7	ph>7
棉	在浓硫酸中水解	膨化后收缩(丝光作用)
人造丝	在浓硫酸中水解	在碱下膨化，强度下降
麻	耐硫酸性比棉强，易受盐酸影响	在碱中沸渚会脆化
羊毛	有耐酸性，在30%以下的硫酸中水解	在5%naoh中沸渚会溶解
		在15%naoh中强度会降低
真丝	耐酸性比棉差比羊毛强，在高浓度酸中溶解	在38%naoh中强度提高
三醋酸	在强酸中溶解	在浓naoh中溶解
锦	耐酸性大	在强碱中强度降低
绦	耐酸性大	耐碱性大
腈	耐酸性大	在强碱中溶解(减量作用)
		耐碱性大

聚氨酯

耐酸性大

耐碱性大

本产品的型号是RZSC-15，产品规格是烂棉留漆，用途、使用范围是一般涤棉混纹织物，品牌是瑞泽精化，包装规格是25公斤