

产品名称：捷美特 Jetmate DM

英文名称：捷美特 Jetmate DM

产品理念：

捷美特 Jetmate DM 是分散喷墨印花的预处理剂，主要用于涤纶织物数码喷墨印花。捷美特 Jetmate DM 对染料墨水有强大的吸附能力，使得色深度与花型清晰度达到最佳配合。突出特点是高的稳定性、高的得色量、超高的花型清晰度。在使用上则具有脱糊容易、简单易用。

数码印花要实现超精细线条、花型和深浓色泽，选用优良的预处理剂打底是实现数码印花效果的先决条件。

技术参数：

产品类型	数码印花预处理剂/助剂
用途	工业
有效物质含量	100%
品牌	SCC 上萃
产品规格	125/200kg/桶
执行标准	企业标准
挥发性	常温下稳定、不挥发
溶解性	易溶于水
PH 值	7±1
外观	米白色粘稠浆体
比重	1.00

应用范围：

捷美特 Jetmate DM 作为以下布种喷墨印花预处理剂：

- 1、涤纶针、梭织物。
- 2、改性聚酯 PBT、PTT 面料。
- 3、涤纶/氨纶弹力面料。

主要特点：

- 1、高的花型清晰度，可有效防止墨水在喷印过程中向无花纹区域渗化，达到超清晰的花纹轮廓，对于超细线条具有卓越的表现效果。
- 2、得色量高，色泽饱满，提高墨水的利用效率。
- 3、透印性良好，深色部位拉开不露白，无“浮雕”疵病。
- 4、优良的稳定性，可抵抗各种生物菌类对产品的分解及污染，确保印制效果持续稳定性，减少批差。
- 5、对染料墨水有强大的吸附和渗透能力，确保喷印过程无拖色，不掉粉，布面光洁。
- 6、易清除，经烘干、蒸化后仍具有良好的水溶性，可以在清洗工序中轻易除尽，不致影响其它工序的加工整理。
- 7、简单易用，直接按需要加入水搅拌均匀即可上浆。

参考工艺：

捷美特 Jetmate DM 参考以下方案开稀后使用：

捷美特 Jetmate DM 原浆	10-40%
水	90-60%
合计	100%

1、圆网印花机上浆：

圆刀	连续上浆
车速	10-15 米/分
烘干温度	100-130℃

2、定型机上浆：

浸轧次数	一浸一轧
轧余率	60-65%
车速	10-15 米/分
烘干温度	100-130℃

使用要点提示：

经打底浆处理后的布如不即时使用，宜用塑料膜包装，避免因受潮影响印花效果。

包装： 塑料桶包装，规格 125 公斤/桶。

储存： 通风阴凉处，防冻、防暴晒。

保质期： 12 个月。

技术支持：

使用前请根据实际生产情况先进行大试以确定最佳工艺，任何疑问或建议请致电上萃客户服务热线：400-9955331 或登陆公司网站 www.scchem.cn 获得资讯。本说明书内容可能根据上萃的技术研究而更新，我们将及时通知您最新更新。

上海上萃精细化工有限公司技术应用中心