

**DERIVAN**



**DERIVAN**  
**Screen ink**  
For Fabric  
织物用丝网版印墨水

250ml 罐装



1L 桶装



\* 荧光色及金属色没有1L桶装.

注: 该色卡的颜色准确度会与真实的颜色本身效果略有不同。



# Screen ink

For Fabric  
织物用丝网版印墨水

德利凡织物用丝网版印刷颜料是水溶性材料，采用无毒安全配方，适合织物印刷和扎染。其制成品可安全的用于家庭或学校，完全不用担心其他品牌的产品中可能含有比如工业酒精，松节油或者油漆稀释剂所产生的危害。该产品水溶性的特点使其在加热固定前可以方便的清洗干净，而加热固定后又极耐搓揉和光晒。

## 使用方法

### 使用丝网版注意：

在使用前务必确保丝绢网版或模版已封闭或可以与水溶性产品兼容（有些模版可以抵御很多溶剂，但是却抵挡不住水的破坏）。

### 筛孔尺寸：

一般来讲，用于丝网印刷的最佳筛孔尺寸是10T到25T（单丝）。印刷在织物上的丝网版筛孔要大于印在纸上的，因为织物的吸收能力更强，也就意味着需要更多的颜料通过。

### 织物的选择：

有吸收能力织物才达到最佳的效果。应避免使用具有防水性能的织物，因为这样的织物会抑制颜料的渗透从而造成水洗掉色。羊毛织物一般也是不建议选择的，除非经过脱脂处理，动物油脂（羊毛脂）是不吸收水溶性颜料的。

如果织物有上浆，填充物，柔顺剂或经过防皱处理，应在印刷和绘画面前进行洗涤；对与经过防水处理的织物可能令颜料无法附着，造成上色不匀，附着力低等现象，甚至影响其防水性能。

### 加热固定图像：

对于需要洗涤的织物，加热固定图像是必要的。加热固定有很多方法，以下几点是需要特别注意的：

- 图像在家热固定前要自然晾干。
- 加热时要确保图像受热均匀。
- 不间断加热图像至所需要的时间，过程要连续。
- 操作过程中要小心，避免烧焦图像或者衣物

可以用多种方式加热：通道式加热，烘箱加热甚至家用熨斗加热。如果是直接接触加热（比如熨斗加热），则需要用毛巾或者一块纯棉布覆盖图像之后再进行加热。不可直接让熨斗接触图像。加热固定的时间和温度根据材料的不同是不一样的，具体细节如下：

- 棉布、印花布、亚麻布和人造纤维：时间：4-5分钟；温度：140-180度。
- 合成纤维、尼龙、涤纶、涤特纶和腈纶：时间：5-8分钟；温度：115-130度。

在加热固定重要的作品之前，测试是十分必要的。

对于特殊的布料，加热固定前实验可以得到最佳的时间和温度。需要时，可以进行剥落和洗涤的测试以了解其耐受力。

## 织物表面绘画

德利凡丝网版印刷专用颜料是用于织物绘画的绝佳选择。简单的

步骤如下：先将一满茶匙的食盐加入250ml的瓶装颜料中，然后充分搅拌至颜料看上去像水一样稀，这样就可以随意的在织物上面作画了。

## 扎染

扎染需要先按上面提到的加盐的方法混合颜料，然后将混合液溶于2.5升水中，就制成染料了。对于较深和强烈的颜色，之后可以根据需要最多加入5升水稀释染料。染料准备好后只需将衣物浸入再取出就能得到色彩靓丽的完美作品了，之后再加热固定，以便颜色更长久的留在织物上。

## 混合颜色

所有的颜色都可以相互混合，两次甚至三次混合依然能保证色彩鲜艳亮丽。

## 清洁

笔刷等工具包括手都可以方便的用水和肥皂清洗干净。

## 健康 & 安全

德利凡丝网版印刷专用颜料配方主要是水，色料和丙烯，是安全无毒的水溶性丙烯材料。适合织物印刷和扎染。虽然该材料不能被吞食，但是对儿童是安全的。更多相关信息欢迎浏览我们的网站：[www.derivan.com.cn](http://www.derivan.com.cn)。

## 污渍的清洁

德利凡丝网版印专用颜料一经加热将永久的留在织物表面。因此建议在使用时一定穿着工作服或者旧衣物。颜料一旦弄在衣服上完全干透后将很难清理，所以应当趁颜料未完全干透前用肥皂水将污渍洗净。清洗时注意防止颜料印开，造成更大的污染。对于干透的颜料，建议将其浸泡在温肥皂水中过夜后再进行洗涤。切勿使用开水，强力化学溶剂等清洁污渍，效果可能适得其反。更多相关信息欢迎浏览我们的网站：[www.derivan.com.cn](http://www.derivan.com.cn)。