

# 为什么选择使用贴花纸？



贴花纸是取得高质量装饰效果的首选，不仅设计图案更加精致，而且色彩选择也比直接印刷丰富得多。

与其库存很多经过装饰的产品，倒不如储存未经装饰的物品，再按需求装饰，这既增加了灵活多样性，又降低了耗损带来的成本。

## Tullis Russell Coaters 的贴花纸：

灵活性佳，可用于难以装饰的物体，以取得装饰效果。例如，适用于自行车和头盔的印花装饰

- 不像贴纸一样有硬边
- 可变成永久装饰
- 便于套准
- 提供环保的生产流程

## trucaI和Specialisms系列的应用范围：

瓷砖-校样纸/地砖/墙砖等  
 玻璃-门/窗/镜子/瓶/大玻璃杯等  
 自行车-自行车框架等  
 蜡烛-装饰性的/庆祝性的等  
 文具-书/标签/个人的东西等  
 家具-椅子/桌子/办公桌/装饰板/框架等  
 玩具-油漆塑料/油漆金属/工具模型等  
 墙壁-装饰性的/指南标牌等  
 陶瓷-  
 装饰性的/相框/摆示盘/校样纸/大口杯/马口  
 杯/餐具等  
 运动器械-  
 溜冰板/滑雪板/滑雪屐/网球拍/板球拍/棒球  
 榜等

搪瓷产品-厨具/炊具等  
 皮肤-推销性文身/装饰性文身等  
 水果-鉴定标签等  
 塑料-玩具/电话盖子/午餐盒等  
 木头-家具/墙外罩等  
 金属-玩具/炊具等  
 肥皂-装饰性的  
 石器-装饰性的  
 钢盔-安全帽/摩托头盔/自行车头盔等  
 图片-帆布/画板等  
 纺织品-文身式的（临时性的）等  
 毛发-文身式的等  
 拉力球-装饰性的等  
 蛋类-装饰性的等手机-装饰性的等

# 如何达到使用Tullis Russell Coaters贴花纸的最佳效果

## 未拆开小膜纸外包装的储藏:

- 要储藏在室温下，在拆开纸张包装和使用之前，让纸张适应几天印刷厂方的室温。
- 准备要印刷时，才打开纸张的包装，然后重新包装好未用完的纸张，以防边缘波卷。

## 准备纸张供印刷:

- Tullis Russell Coaters提供的小膜纸有不同的含湿度，这样您可以选择适合或接近贵公司印刷环境的湿度。
- 假如纸张的湿度不适合印刷房的湿度，把纸张进印刷机烘箱里过一下或放置晾纸架上预处理一至两小时。
- 建议预处理纸张时，始终要特别地对齐纸张。

## 丝网印刷无机颜料需烘烤的花纸:

- 陶瓷和玻璃的颜料是用一种含特别溶剂的树脂调成的。这种颜料可以丝网印刷在小膜纸上。
- 颜料印刷后，便于固定和转移，需要在整个图案上再印上一层特别柔性的外层即封面油。

## 丝网或胶版印刷有机油墨的花纸:

- 标准的工艺图案或商标可以用相应的有机油墨通过丝网或者胶版印刷房是印在小膜纸上，但是仍需要一种专门丝网印刷用的柔性外层（封面油或可撕膜）覆盖图案。

## 油墨干燥:

- 小膜花纸上的油墨应该在室温中干燥或进五六十度的低温烘箱伴有通风进行干燥，如烘箱温度较高会导致纸张收缩。

## 花纸的应用:

- 分别把花纸浸在清水里（水温约摄氏20-摄氏25）一般不超过一分钟，这样水可以全部渗到纸里，如浸得太久花纸会浮起来，变得很难贴。浸湿的花纸可以相互重叠，便于操作。
- 花纸从底板上平滑地转至被贴物上，然后用软橡皮刮板刮去所有的水珠及空气，使之紧贴于物体上。

## 烧成的陶瓷和玻璃花纸:

- 烧烤前，让贴好的产品自然干燥几小时，干燥时间不宜过长。
- 烧烤时无机颜料内的有机成分及封面油会被烧掉，强烈的烧烤火焰把无机颜料熔烧在器皿上。

## 不用烧烤的花纸:

- 不用烧烤的花纸主要是装饰性的。但是转印的表面可以用一种专用面膜（可撕膜）来操作，转移后只有印料留在装饰物体上。
- 另外，转移后放在低温箱烘一下或再涂上一层清油可以增加粘附性能。

## 印刷设备的提示和忠告:

- ✓ 确保使用的油墨（或颜料）适用于装饰的基底（即被饰物）。例如：文身油墨需要皮肤测试。
- ✓ 优良的小膜纸能改进玻璃、陶瓷和贵重金属的烧成效果。
- ✓ 使用可撕膜作转移层时，要印得稍厚些，这样去掉时会容易些，剥离前要确保印好的花纸已完全干燥。
- ✓ 如果纸张从包装箱内取出时发现卷曲翘边，这表示房间的湿度不符合纸张所含的湿度，印刷房的湿度要和所用纸张的参数尽量一致，或者印刷前处理纸张。

## 贴花设备的提示和忠告:

- ✓ 贴画多孔表面时，如木头或纸张，先用丙烯酸密封基底或上一层清漆。
- ✓ 如果刷得很脆或者没有上面清漆，使用时印刷图会断裂。
- ✓ 通过温水浸泡或者使用适量的树胶，可以改进劣质的贴花粘性，利于图案的紧粘在器皿上。
- ✓ 确保挤掉所有存留的空气，保证贴好的花纸完全干燥，这样会减少爆花的缺陷。另外，减少重叠颜色的次数也有帮助。
- ✓ 不要过长浸泡花纸，因为会去掉粘附胶。浸泡的时间最好不要超过一分钟，然后取出，脱落下来。
- ✓ 妥善保管，每两小时换一次水，这有利于防止烧烤的缺陷。