

DÉPANNAGE POUR LES PRESSES À FEUILLES ET ROTATIVES

## POUDRAGE

**(CHALKING/POWDERING)** : L'encre est sèche mais s'enlève facilement simplement en la frottant ou en l'agitant.

### PROBLÈMES

1. L'encre manque de liant.
2. Le véhicule manque de viscosité.
3. Le papier est trop poreux pour l'encre.
4. L'encre sèche trop lentement
  - (a) Véhicule de séchage faible
  - (b) Manque de sècheurs
  - (c) Trop d'antioxydants
  - (d) Le pH du papier ou de la solution de fontaine est trop acide.
  - (e) Le papier est trop mouillé par la solution de fontaine ou contient trop d'humidité.
5. Encre mal formulée pour le support sur lequel les images sont imprimées Encre mal formulée pour le support sur lequel les images sont imprimées

### SOLUTIONS

1. Ajouter un bon liant de séchage à viscosité élevée.
2. Ajouter un bon liant de séchage à viscosité élevée.
3. Ajouter un bon liant de séchage à viscosité élevée.
4. (a) Ajouter un bon véhicule de séchage. Ajouter le bon sécheur à l'encre.  
(b) Ajouter un bon véhicule de séchage. Ajouter le bon sécheur à l'encre.  
(c) Ajouter un bon véhicule de séchage. Ajouter le bon sécheur à l'encre.  
(d) Remplacez le papier par un papier plus neutre ou alcalin. Remélangez la solution de fontaine pour obtenir un pH entre 4.5 et 5.4.  
(e) Réduire la quantité d'eau transportée, si possible, et utiliser le sécheur pour la livraison, si possible. Toujours entreposer le papier dans un endroit sec.
5. Consultez votre fabricant d'encres. Ajoutez des siccatifs à l'encre ou à la solution de fontaine pour aider à solutionner le problème.