

# FICHE TECHNIQUE

Date: 31.03.2014

**Nom de la série:****TEMPO FINISH****Définition :**

Les vernis de surimpression TEMPO FINISH sont destinés à apporter un effet brillant, mat ou satiné et une résistance aux frottements, aux impressions de boîtes pliantes, étuis, étiquettes et impression de labeurs.

Tous les vernis TEMPO FINISH de la gamme ci-après sont formulés sur base végétale, sans huiles minérales et sans sels de cobalts.

**Sécurité alimentaire:**

- Emballage alimentaire primaire mono-enveloppe : **NON**
- Emballage alimentaire primaire multi-enveloppes : **NON**

Dans le cas d'applications pour l'emballage alimentaire, merci de contacter nos services techniques. Nous recommandons de consulter le "Guide d'information client: Encres pour l'emballage alimentaire", en particulier l'appendice 2 "La sélection des encres".

Ce document est disponible sur notre site Web [www.siegwerk.com/productsafety](http://www.siegwerk.com/productsafety)

Dans le cas d'un emballage primaire, nous recommandons l'utilisation de notre série faible odeur et faible migration spécialement développée pour cette application : gamme TEMPO NUTRIPACK 2

**Supports:**

Papiers couchés.  
Cartons de toute nature (sauf métallisés et couchés PE)

**Caractéristiques - Performances:**

- ⇨ **SUR MACHINE**
  - Application en humide sur humide ou humide sur sec
  - Dépôt de 1 à 3 g / m<sup>2</sup> recommandé.
  - Séchage rapide facilitant la réception en pile
- ⇨ **DE L'IMPRIME**
  - Bon niveau de brillance et/ou de matité
  - Bonne résistance à l'abrasion
  - Non dorable et non collable
  - Pour la réalisation d'emballage primaire de denrées alimentaires, nous recommandons l'utilisation de nos vernis offset de surimpression faible odeur et faible migration spécialement développés pour cette application : VERNIS TEMPO NUTRIPACK (Voir fiche technique de la gamme Tempo Nutripack 2.

**Remarques - Mise en garde:**

- L'utilisation de sècheur air chaud ou IR, améliore le séchage et la brillance, nous recommandons toutefois de ne pas dépasser 30°C en pile.
- En cas de nécessité de modifier le poisseux ou la viscosité, veuillez consulter nos services techniques.
- En réglage précis des conditions de mouillage est nécessaire : il permet d'optimiser la vitesse de séchage et donc la brillance et la blancheur des impressions
- Ces encres ont une durée de conservation de 2 ans après la date de production. Cela doit être interprété comme une période de garantie pendant laquelle les propriétés d'impression sont maximales, à condition que les boîtes ne soient pas ouvertes et stockées à température ambiante. Après cette date, les encres restent utilisables mais leurs propriétés d'imprimabilité peuvent être altérées, en terme de transfert, superposition, densité optique et dans une certaine mesure de couleur dû au transfert.

