



## ADDITIFS Pour encres UV

Nous vous présentons ici un ensemble de produits permettant une adaptation d'emploi des encres UV sur presses, en fonction des supports utilisés ou conditions spécifiques de tirage :

- Pâte anti-tirante : pour abaisser le poisseux de l'encre,
- Catalyseurs : pour améliorer la réactivité des encres UV,
- Diluant réactif.

Veiller à n'utiliser que des additifs compatibles avec les encres UV.

### **PATE ANTITACK**

**Réf. 81-470071-2 / 02ZI003400**

- Cette pâte permet par exemple d'adapter l'encre à des supports fragiles, évitant ainsi les risques d'arrachage.
- Elle est compatible avec le vernissage UV ultérieur de l'impression.

Dosage : 1 à 3 %  
Conditionnement : Boîte de 1kg (Code Emballage 1180)

### **PHOTOINITIATEURS**

**Pâte :**  
**Liquide :**

**Réf. 81-470069-6 / 02ZI001071**  
**Réf. 71-470108-3 / 02ZI003480**

- Ces catalyseurs sont utilisés le plus souvent en cas de forte charge d'encre ou de vitesse d'impression très élevée :
- Ils sont utilisables pour les impressions devant recevoir un vernissage UV,
- Le catalyseur-pâte (81-470069-6), contrairement au catalyseur liquide (71-470108-3) ne modifie pas la viscosité de l'encre.

Dosage : 2 à 5 % pour les deux références.  
Conditionnement :  
Pâte (Réf. 81-470069-6 / 02ZI/001071) : boîte de 2.5kg (Code Emballage 1200)  
Liquide (Réf. 71-470108-3 / 02ZI/003480) : bidon de 2l. (Code Emballage 1050)

### **DILUANT REACTIF**

**Pour supports imperméables****Réf. 71-470089-5**

- Il permet de régler la viscosité d'une encre offset UV adapté aux supports imperméables.
- Il est utilisable pour les impressions devant recevoir un vernissage UV.
- Lors d'une dilution importante, ajouter du catalyseur afin de ne pas diminuer la réactivité de l'encre.

Dosage : 1 à 5 % maximum.  
Conditionnement : bidon 5l. (Code Emballage 2730)

### **DILUANT REACTIF**

**Pour supports poreux****Réf. 81-470072-0 / 02UI006342**

- Il permet de régler la viscosité d'une encre offset UV adapté aux supports poreux.
- Il est utilisable pour les impressions devant recevoir un vernissage UV.
- Lors d'une dilution importante, ajouter du catalyseur afin de ne pas diminuer la réactivité de l'encre.

Dosage : 1 à 5 % maximum.  
Conditionnement : Boîte de 1kg (Code Emballage 1180)



## ADDITIFS Pour encres UV

### PATE ANTIFRICTION

Réf. **81-470074-6** / 02ZI003450

- Cette pâte permet de renforcer la résistance à la rayure du film d'encre  
Cet additif n'altère pas la vernissabilité UV des impressions

Dosage : 1 à 3 %  
Conditionnement : Boîte de 1Kg (Code Emballage **1180**)

### DURCISSEUR

Réf. **81-470124-9** / 02ZI000054

- Il améliore la résistance à la rayure.
- Cet additif modifie sensiblement les caractéristiques d'aptitude à la dorure à chaud ainsi que le glissant.
- La vernissabilité des encres UV modifiées avec cet additif est à vérifier

Dosage : 3 à 5 %  
Conditionnement : Boîte de 2kg (Code Emballage **1200**)

Ces informations sont basées sur notre expérience et sur des résultats obtenus en laboratoire avec les procédés et pour les types d'utilisation spécifiés. Etant donné la diversité des supports et des conditions d'impression, elles sont communiquées à titre indicatif, sans engagement ni garantie, et doivent faire l'objet de validations industrielles avant utilisation des produits. Dans le souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications à la composition de nos produits et au contenu de nos fiches techniques. Notre responsabilité est régie par nos conditions de vente.