

## ECOTRANS® Additive

Additive für das 2K-Transfer-Farbsystem

Für das ECOTRANS® 2K-Transfersystem gibt es unterschiedliche Additive, um auf drucktechnische Probleme Einfluss nehmen zu können. Grundsätzlich sollte der Einsatz auf ein Minimum reduziert sein um nicht zu viel Deckkraft der Druckfarbe zu verlieren.

### ECOTRANS® Additive:

Crosslinker AQ	Härter
Wetting Agent	Verlaufsmittel
Anti Foam	Entschäumer
Retarder	Verzögerer

### Anwendung

**Crosslinker AQ:** Bitte bei dem Umgang mit dem Crosslinker immer Handschuhe tragen und auf die richtige Zugabemengen achten. (siehe Spezifikationen). Topfzeit: 6-8 Stunden.

**Wetting Agent:** Zur Verhinderung von Kraterbildung in der Druckfarbfläche auf Grund unterschiedlicher Oberflächenspannungen zwischen Transferfolie und Druckfarbe.

**Anti Foam:** Zur Verhinderung von Blasenbildung in der Druckfarbe, durch schnell-laufende Druckmaschinen.

**Retarder:** Verhindert das zu schnelle Eintrocknen der Druckfarbe in der Druckschablone. Die Verwendung hat Einfluss auf die Trocknungszeit.

Grundsätzlich sollten alle Additive gut in die Druckfarbe eingerührt werden und die maximale Zugabe nicht überschritten werden um keine Beeinträchtigung der Waschechtheiten zu bekommen.

Waschversuche sollten erst nach 24 Stunden durchgeführt werden. Volle Waschbeständigkeit wird nach 72 Stunden erreicht.

### Spezifikationen:



#### Textilien

-



#### Gewebe

-



#### Rakel

-



#### Druckschablone

Wasserfeste Kopierschicht



#### Trocknung

-



#### Zugabe Crosslinker

3% Buntfarben und Clear, 2% Weiß, 1% Stretch Blocking Black



#### Additive

<1% Wetting Agent, <1% Anti Foam, <5% Retarder



#### Lagerung

Kühler dunkler Raum:  
>5° C <25° C



#### Gesundheit und Sicherheit

MSDS für weitere Informationen



#### Reinigung

Wasser oder Performance Cleaner

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr.

Diese befreien Sie nicht davon unsere Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke zu prüfen.