

PLAQUE THERMIQUE

GAMME AGEPLATE SANS TRAITEMENTS



ECO DOP

Face à la réduction des tirages, la hausse des coûts d'exploitation et des matériaux, les imprimeurs sont tenus de faire des choix difficiles pour préserver des marges toujours plus minces.

Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Fabricant | Huaguang (Chine) |
| Technologie laser | Thermique |
| Sensibilité spectrale | 800 - 850 nm |
| Support Aluminium | Grainé et anodisé |
| Emulsion | Negative |
| Puissance laser | 130 - 150 mj/cm ² |
| Résolution | 1% - 99% en trame 200 |
| Trame | AM / 20 μ FM |
| Epaisseur | 0,15 - 0,30 |
| Conditions d'éclairage | Blanche ou Jaune |
| Durée de vie | 12 mois |
| Contraste | Moyen |
| Couleur | Grise |
| Révéléateur | Directement sur machine |
| Nombre de tirage | 100 000 tours |
| Nombre de tirage UV | 50 000 tours |

Plaque

Plaque thermique non ablative négative dotée de la technologie HUAGUANG à 830 nm qui permet de réduire en moyenne 20% d'apport en eau !

Application

ECO DOP est recommandée pour les courts et moyens tirages en encres offset traditionnelles et UV.

Résistance / développement

La nouvelle couche améliore ses propriétés de résistance mécanique et allonge sa durée de vie en production. Le phase de développement sur machine est réalisée en moins de 20 feuilles.

Une gamme complète

La gamme AGEDIS Plate comprend des plaques conçues pour les technologies de CTP Thermique ou UV. Elle propose des solutions d'impression avec ou sans développement.

AGEDIS Plate, c'est aussi des plaques de flexographie allant jusqu'à 7 mm d'épaisseur.