



MBP est l'une des premières sociétés Européennes à avoir obtenu la certification ASTM pour sa gamme laser, en novembre 2003.

Vous trouverez ci-joint quelques explications sur la définition et l'intérêt de cette certification.

Int'ITC : International Imaging Technology Council

Nature :

Association commerciale à but non lucratif fondée en 2000, regroupant de plus petites associations commerciales existant depuis les années 80.

Dans un premier temps concernant le recyclage des cartouches toner puis généralisation à d'autres secteurs (maintenances d'imprimantes, fournitures d'imprimantes ou de consommables, ...)

Fonctions :

Après 20 ans de croissance, l'industrie de l'impression est devenue un réseau important de fournisseurs de biens et de services dans les domaines de l'impression.

L'ITC a pour fonction d'accompagner la croissance de cette industrie en donnant aux entreprises membres la capacité de fournir des produits et services de qualité.

Exemples : Défense contre les OEM
Définition et promotion de lois permettant la croissance de cette industrie (environnement...)
Développements techniques
Formations

Exemple d'action : mise en place du STMC (Standardized Test Methods Committee)

STMC (Standardized Test Methods Committee)

Nature :

Comité indépendant rassemblant des spécialistes de la cartouche d'imprimantes laser dans tous les secteurs du marché : vente de consommables, production et vente de composants pour le recyclage, recyclage, ...

Fonctions :

Définir et promouvoir des méthodes de test pour l'industrie de la cartouche d'imprimante laser dans le but d'évaluer les performances des cartouches de toner. Cette standardisation permet une évaluation des produits et la garantie d'une constance dans les résultats.

Ces méthodes définissent la façon de mesurer et d'atteindre ces résultats en travaillant à partir de règles strictes données par l'**ASTM (American Society for Testings and Materials)**

ASTM (American Society for Testings and Materials)

Nature :

C'est une organisation indépendante de volontaires travaillant selon des règles strictes en vue de définir des méthodes de test objectives pour tous les secteurs de différentes industries.

Le STMC a reconnu certaines méthodes de test ASTM spécifiques aux cartouches laser telles que :

ASTM F 1856 : méthodes d'évaluation du nombre de copies.

ASTM F2036 : méthodes d'évaluation des densités et fond gris.

ISTA 1A : International Safe Transit Association (résistance du packaging)

ASTM D999 : Vibration Testing

ASTM D5276 : Drop Test



Intérêts de la certification :

Etre certifié signifie que l'entreprise a été formée avec succès par un formateur agréé sur l'usage et la conformité du matériel et sur l'usage des méthodes de test

La certification donne des avantages en terme de communication vis-à-vis des clients mais également des fournisseurs de composants.

Cette norme garantit que les cartouches MBP ont des performances, en terme de nombre de copies et de qualité d'impression, équivalentes ou supérieures à l'OEM.

