

Le codage et le marquage de diverses matières d'emballage

aps étend sa gamme d'encre et son choix de couleurs

Avec 10 nouvelles encres base eau et base alcool, le spécialiste du marquage et codage industriel Aps, a étendu sa gamme d'encres pour son système de marquage haute résolution, l'absolute. Des supports non-poreux, tels que les cartons vernis, les feuilles de plastique et d'aluminium, et toutes les surfaces poreuses peuvent être codées avec zéro maintenance et zéro salissure.

Herrenberg, 11.12.2009 aps, spécialiste du marquage industriel, basé à Herrenberg, a étendu significativement sa palette d'encres à séchage rapide (temps de séchage < 2 secondes), ce qui permet à son imprimante à jet d'encre thermique, l'absolute, d'imprimer sur une gamme de plus en plus développée de matières. En fonction des besoins, les produits eux-mêmes, ainsi que leur emballage primaire et secondaire, peuvent être codés avec des DLC, numéros de lot et codes à barre. De plus, la gamme d'encres de couleur a été augmentée afin d'offrir plus d'options esthétiques pour les besoins de codage et de marquage. La palette de couleurs inclut dorénavant des encres base alcool noires, bleues, vertes, et rouges et des encres base eau oranges et jaunes.

Avec les produits aps, les entreprises peuvent s'adapter aux besoins du marché avec de la flexibilité. Dans les environnements industriels, il est nécessaire que l'encre ait un temps de séchage court afin d'obtenir des résultats de codage optimum, même à des cadences de production élevées. De plus, les propriétés d'adhésion sur diverses surfaces lisses et poreuses, le contraste et la précision des caractéristiques de marquage et d'exploitation diverses des encres jouent un rôle prépondérant. Les plastiques tels que le PVC (polyvinyl chloride) ou le HDPE (Polyéthylène Haute Densité) peuvent être codés avec l'imprimante à jet d'encre thermique sans traitement préparatoire ou postérieur. Ceci étend de façon considérable le champ d'applications potentielles pour cette technologie de marquage. Elle peut aussi dorénavant être utilisée pour des applications auparavant réservées à des imprimantes jet d'encre base MEK en raison des temps de séchage plus courts. De plus en plus d'industries peuvent profiter de cette technologie de marquage sans maintenance, propre et respectueuse de l'environnement.

Pour plus d'informations, vous pouvez visiter notre site www.aps-direct.fr.



Marquage de la plupart des surfaces non-poreuses grâce à la gamme étendue d'encres.



A propos APS

Le groupe aps, dont le siège social se trouve à Herrenberg, en Allemagne, est spécialisé dans le marquage et le codage industriel utilisant la technologie du jet d'encre. Fondée en 2000, la société est à ce jour représentée dans 30 pays du monde entier au travers de ses propres sociétés et ses distributeurs. Avec sa nouvelle imprimante absolute, la société offre une solution de marquage et de codage rentable et sans maintenance pour la plupart des supports poreux et non-poreux. Il est possible d'accomplir, avec un seul contrôleur, les besoins les plus variés de marquage sur un maximum de 4 différentes lignes de production, y compris un codage direct, un codage de l'emballage primaire et du secondaire. De plus, aps offre une large gamme de service incluant les consommables, l'entretien, les pièces détachées et la maintenance pour les équipements de marquage du jet d'encre industriel traditionnel (Domino®, Image®, Linx®, Videojet®, Willett® etc.)