



Encres UV LED flexibles US11

Spécialement développées pour les imprimantes UV LED industrielles de Mutoh, les encres UV LED flexibles US11 CMYK, blanc et clair permettent d'imprimer sur la plus large gamme de matériaux : objets (flexibles), substrats en rouleau et matériaux rigides. Disponibles en cassettes et en packs d'encre en volume, les encres UV LED flexibles US11 se caractérisent par une productivité élevée, des sorties ultra claires et de haute qualité. Les encres US11 sont des encres sans COV et sans polluants atmosphériques, ce qui signifie qu'aucune ventilation spéciale ni purification de l'air n'est nécessaire dans l'environnement de travail.

Une forte valeur ajoutée peut être créée grâce à l'utilisation d'encres blanches et claires, permettant l'impression sur des supports transparents et des substrats non blancs, l'impression multicouche et les effets de vernis d'accompagnement. Libérez votre créativité et découvrez de nombreuses nouvelles possibilités d'application !

Les encres UV LED flexibles US11 de Mutoh ont obtenu la certification GREENGUARD Gold. À ce titre, ces encres répondent à certaines des normes les plus strictes et l plus complètes au monde en matière de faibles émissions de composés organiques volatils (COV) dans l'air intérieur. Les impressions réalisées avec les encres US11 conviennent aux applications intérieures, notamment les bureaux, les écoles et les environnements de santé.

Points forts

- Permet l'impression sur la plus large gamme de matériaux
- Encres flexibles : Convient aux matériaux rigides et en rouleau, objets compris
- Les impressions sortent sèches et prêtes à être finies ou livrées
- Technologie de séchage UV à froid : faible consommation d'énergie et idéale pour les supports sensibles à la chaleur
- 0% VOC - non HAP - pas besoin de purificateur d'air
- Excellente adhérence
- Conforme à la norme EN 71-3 : Sécurité des jouets - Partie 3 : Migration de certains éléments.
- Certification GREENGUARD Gold



CMYK, Clear & White



Piezo Variable Drop



Energy Saving



Free of Heavy Metals



0% VOC

Technologie

Les encres Mutoh US11 ont été spécifiquement développées pour la technologie de tête piézoélectrique intégrée dans les imprimantes UV LED XpertJet / ValueJet de Mutoh. Les imprimantes UV LED de Mutoh intègrent des lampes LED UV à faible consommation d'énergie, qui ne contiennent pas de métaux lourds, ne nécessitent pas de temps de préchauffage et conviennent parfaitement aux supports sensibles à la chaleur. Les impressions sortent sèches et prêtes à être finies ou livrées.



Possibilités d'application

Rouleau : graphismes de grande qualité à courte distance de visualisation, ex. : supports d'exposition, enseignes rétro-éclairées, papier peint et décoration intérieure personnalisés, bannières et affiches.

Rigide : images sur bois, polycarbonate, coques de téléphone, badges, cartes de visite, notamment magnétiques, panneaux de signalisation, cartons et prototypes d'emballages en petite série.



US11 - Volumes d'encre et compatibilité avec les imprimantes

ValueJet 426UF	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)
ValueJet 626UF	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)
ValueJet 1638UH Mark II	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)
ValueJet 1638UR Mark II	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)
XpertJet 461UF	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)
XpertJet 661UF	cassettes de 220 ml + packs de 800 ml (CMYK + Vernis) et pack de 500 ml (Blanc)



VJ-426UF



VJ-626UF



XPJ-461UF



XPJ-661UF



VJ-1638UR2



VJ-1638UH2

Distributé par

