



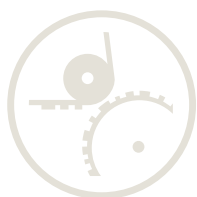
ENCRES HAUTEMENT
PERFORMANTES POUR LA
TAMPOGRAPHIE

 TAMPOGRAPHIE

printcolor 
high performance inks

HIGH PERFORMANCE INKS

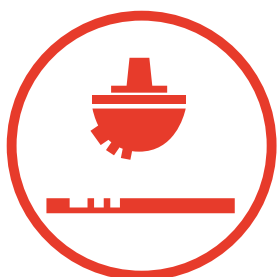
ENCRES SUISSES DE HAUTE QUALITÉ POUR LA TAMPOGRAPHIE



La tampographie rend possible ce qui est difficile à réaliser par des procédés conventionnels d'impression. C'est probablement le plus adaptable de tous les procédés d'impression, se démarquant par sa large variété de substrats et sa haute flexibilité. On peut imprimer sur des matériaux et des structures de surface variés, et presque n'importe quelle forme.



Nos encres de tampographie sont aussi variées que les possibilités de tampographie elles-mêmes, vu que les systèmes offrent une solution optimale pour chaque application. Grande brillance et remarquable opacité sont une évidence pour toutes nos encres de tampographie. Outre les encres solvant à 1 et 2 composants, la gamme comprend aussi un système UV universel.



Les systèmes universels d'encre peuvent être réglés pour différents paramètres de process, exigences et influences de l'environnement en utilisant une grande variété d'additifs. Des produits spéciaux pour surfaces difficiles (par ex. softtouch) et des mélanges de couleur en accord avec tous les nuanciers bien connus (RAL, Pantone®, etc...) complètent la gamme et offrent la bonne solution dans toute situation.



ÊTRE VISIBLE

OPTIQUE / LUNETTES

Que ce soient les lunettes, les jumelles ou les instruments de mesure – il y a peu d'aides optiques sans nom de marque imprimé ou d'information fonctionnelle. Pour de tels articles et ustensiles utilisés quotidiennement, il est particulièrement important d'utiliser des encres résistantes. En plus, les séries d'encre sont autant brillantes que faciles à mettre en œuvre.

SÉRIE 711

Encre de tampographie à séchage rapide pour plastiques

SÉRIE 752

Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux

SÉRIE 751

Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés

SÉRIE 792

Encre de tampographie 2C hautement flexible pour des matières caoutchouteuses et des revêtements

ARTICLES PROMOTIONNELS

Leur valeur mémorielle de portée positive et leur efficacité durable font des articles promotionnels de parfaits multiplicateurs de messages publicitaires. Les systèmes universels d'encres de Printcolor sont l'idéal pour imprimer une large gamme d'articles promotionnels tels que briquets ou matériels d'écriture, ainsi que produits haut de gamme faits de verre et métaux. Ils peuvent être utilisés à la fois sur des machines d'impression manuelles ou automatiques à très grande vitesse. Le système de mélange easyMEMO offre un choix de couleurs illimité.

SÉRIE 711

Encre de tampographie à séchage rapide pour plastiques

SÉRIE 751

Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés

SÉRIE 786

Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux

SÉRIE 712

Encre de tampographie pour polypropylène non traité

SÉRIE 752

Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux

SÉRIE 792

Encre de tampographie 2C hautement flexible pour des matières caoutchouteuses et des revêtements

FOURNITURES DE BUREAU

La variété des matériaux utilisés dans la production de fournitures de bureau – comme perforieuses, calculateurs ou matériels d'écriture – est virtuellement illimité. Printcolor offre une large gamme de systèmes d'encres pour couvrir presque tout le spectre des applications. Les encres sont faciles à mettre en œuvre et se caractérisent par une excellente résistance.

SÉRIE 711

Encre de tampographie à séchage rapide pour plastiques

SÉRIE 751

Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés

SÉRIE 792

Encre de tampographie 2C hautement flexible pour des matières caoutchouteuses et des revêtements

SÉRIE 712

Encre de tampographie pour polypropylène non traité

SÉRIE 752

Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux





POUR EFFORTS ET STRESS QUOTIDIENS

SÉRIE 711

- ◆ Encre de tampographie pour plastiques
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Brillance soyeuse
- ◆ Séchage rapide

SÉRIE 751

- ◆ Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Haute brillance
- ◆ Exempt de PAH et d'halogène avec quelques exceptions
- ◆ Sans cyclohexanone

SÉRIE 752

- ◆ Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Brillance soyeuse
- ◆ Facile d'usage

SÉRIE 786

- ◆ Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Haute brillance
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Basé sur des matières premières sans PAH et halogène
- ◆ Sans hydroxyacétate de butyle

APPAREILS ÉLECTRIQUES ET DOMESTIQUES

Les encres imprimées sur les appareils électriques et domestiques tels que téléphones, machines à laver, ordinateurs ou télécommandes doivent satisfaire de nombreuses normes et prouver leur résistance à une large gamme de stress quotidiens. Contact fréquent, vapeur, chaleur ou nettoyeurs peuvent lourdement stresser les encres utilisées.

Par conséquent, les systèmes d'encre faciles d'usage de Printcolor ne sont pas seulement hautement pigmentés et d'une apparence brillante, ils sont aussi particulièrement résistants.





CONSTAMMENT BRILLANT

VERRE ET CÉRAMIQUE

Que ce soient un emballage cosmétique haut de gamme, des verres à boire, des assiettes ou des tasses, le verre et la céramique sont une part importante de nos vies quotidiennes. Comme ces produits sont utilisés fréquemment, fortes sont les exigences sur les encres d'impression mises en œuvre.

La série 751 de Printcolor est très opaque, elle ne contient pas de PAH (hydrocarbures aromatiques polycycliques), d'halogène et de cyclohexanone, elle offre des couleurs brillantes et un niveau élevé de résistance chimique et mécanique.

SÉRIE 751

- ◆ Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Haute brillance
- ◆ Exempt de PAH et d'halogène avec quelques exceptions
- ◆ Sans cyclohexanone



EXPLORER

JOUETS ET ARTICLES POUR BÉBÉS

SÉRIE 751

- ◆ Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Haute brillance
- ◆ Exempt de PAH et d'halogène avec quelques exceptions
- ◆ Sans cyclohexanone

SÉRIE 752

- ◆ Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Brillance soyeuse
- ◆ Facile d'usage

SÉRIE 786

- ◆ Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Haute brillance
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Basé sur des matières premières sans PAH et halogène
- ◆ Sans hydroxyacétate de butyle

Bébés et tout-petits explorent leurs environs non seulement par le toucher mais aussi par la bouche. Ceci présente un challenge spécial pour les jouets et articles de bébés, et spécialement pour les encres imprimées.

Par conséquent, les encres d'impression sont sujettes à des demandes spéciales : elles doivent être résistantes et, par-dessus tout, sûres. Les séries 751 et 786 sont exemptes de PAH et halogène.

En outre la série 786 est formulée sans l'usage de Bisphénol A. Tous les systèmes de couleur ont un niveau impressionnant de détail et de résistance.



PERFORMANCE AU SOMMET

1.0KG

1.0KG

ARTICLES DE SPORT

Le sport demande endurance, force et discipline. Nos encres de tampographie possèdent aussi ces propriétés, quoique d'une manière plutôt différente. Nos systèmes universels d'encre impressionnent par leur remarquable adhésion sur une large gamme de matériaux

Grâce à leur rendu brillant, elles sont idéales pour l'étiquetage et la décoration de fixations de ski, casques de protection, balles de golf, appâts de pêche et d'innombrables autres articles de sport.

SÉRIE 752

Encre de tampographie 1C et 2C pour plastiques, revêtements et métaux

SÉRIE 792

Encre de tampographie 2C hautement flexible pour des matières caoutchouteuses et des revêtements

SÉRIE 786

Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux



CAPSULES DE BOUTEILLE

Un important facteur dans l'impression des capsules de bouteille est la rapidité, tout en maintenant une qualité constante dans le motif imprimé. Notre série 786 est particulièrement souhaitable pour des machines à grande vitesse et une séquence d'impression rapide.

En outre, elle présente d'importantes propriétés comme une haute opacité, une excellente mise en œuvre et une bonne adhésion sur PE et PP (après pré-traitement).

SÉRIE 786

Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux



CONVAINCANT



AUTOMOBILE

SÉRIE 711

- ◆ Encre de tampographie pour plastiques
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Brillance soyeuse
- ◆ Séchage rapide

SÉRIE 751

- ◆ Encre de tampographie 2C pour verre, métaux et duroplastés
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Haute brillance
- ◆ Exempt de PAH et d'halogène avec quelques exceptions
- ◆ Sans cyclohexanone

SÉRIE 786

- ◆ Encre de tampographie 2C pour plastiques, revêtements et métaux
- ◆ Hautement opaque
- ◆ Haute brillance
- ◆ Hautement résistant
- ◆ Basé sur des matières premières sans PAH et halogène
- ◆ Sans hydroxyacétate de butyle

La performance n'est pas le seul aspect à prendre en compte quand on achète une voiture; son design et ses caractéristiques ont aussi une influence importante dans la décision du client.

Ces demandes élevées se reflètent dans les exigences relatives aux encres d'impression utilisées. Elles ont à supporter une large gamme de températures, un contact fréquent et des agents de nettoyage, rendant essentiel une haute résistance et une excellente adhésion sur une large gamme de matériaux à imprimer. En outre, de nombreux standards de qualité et règles de sécurité doivent être respectés.





PRECISION ABSOLUE

MONTRES

Les montres sont des chefs-d'œuvre techniques; chaque composant et chaque étape de fabrication demande le plus haut niveau de perfection. De l'impression aux tests de résistance et de durée de vie, une seule chose compte : la qualité au niveau technique le plus élevé. C'est là que Printcolor intervient. Nos encres de tampographie pour le secteur des montres satisfont toutes les exigences de la Haute Horlogerie.

Nous aurons plaisir à vous **PRÉSENTER**
PERSONNELLEMENT
notre ensemble de produits
pour la Haute Horlogerie.





LES DEMANDES LES PLUS ÉLEVÉES

TECHNOLOGIE MÉDICALE

PRODUITS CERTIFIÉS
SPÉCIAUX

Dans de nombreux domaines de l'industrie d'impression, les encres à faible émission sont un prérequis important. C'est particulièrement vrai dans le secteur médical, où des exigences strictes et des directives s'appliquent. Par conséquent, ces produits et encres d'impression doivent satisfaire les demandes les plus élevées.

Printcolor offre de nombreuses encres spéciales qui respectent les directives de la technologie médicale (USP Classe VI) et se distinguent par leur haute résistance.





LES SERVICES DE PRINTCOLOR

COULEURS ET EFFETS SPÉCIAUX

Dans notre laboratoire de correspondance de couleurs, nous pouvons rapidement définir des couleurs et effets spéciaux basés sur des spécifications et échantillons imprimés.

Une de nos forces principales est notre capacité à produire une large variété d'effets colorés visuels et fonctionnels. Développer des couleurs stylisées et des effets a développé notre aptitude à livrer des biens et des produits spécifiques quasiment sans fin. Cependant, des tâches quotidiennes comme la correspondance de teintes RAL, Pantone, HKS ou d'échantillons sont aussi accomplis avec une grande attention.

FICHES TECHNIQUE DISPONIBLES À TOUT MOMENT

N'hésitez pas à visiter www.printcolor.swiss pour obtenir les dernières fiches techniques de nos produits. Dans le cas où vous ne trouvez pas la fiche technique souhaitée, n'hésitez pas à nous contacter. Nous vous enverrons les documents le plus vite possible.

LOGICIEL EASYMEMO

L'outil de formulation de couleurs Printcolor vous offre les avantages suivants:

- ◆ Bibliothèque de recettes de couleurs pour les séries de couleurs les plus utilisées: Pantone, HKS et RAL
 - ◆ Une option pour créer des recettes de couleur spéciale spécifiques à un client, en toute indépendance du fabricant d'encre dans l'administration des composants
- Mise à jour automatique en ligne des recettes.

N'hésitez pas à visiter www.printcolor.swiss pour un téléchargement gratuit du logiciel easyMEMO.

PARTENAIRES COMMERCIAUX À TRAVERS LE MONDE

Pour fournir un support sur place et une assistance commerciale, nous travaillons avec des agents commerciaux régionaux partout dans le monde. Nos partenaires commerciaux seront ravis de répondre à vos questions sur les produits et services Printcolor.

Associé commercial

VOTRE SATISFACTION EST NOTRE MISSION

En tant qu'entreprise familiale Suisse, nous développons, produisons et vendons des encres d'impression de la plus haute qualité. Guidé par nos valeurs fondamentales telles que la qualité, l'innovation, la flexibilité, la confiance et une approche humaine, nous servons nos clients avec approximativement 80 employés qui développent et produisent une solution personnalisée et des produits finis standard haut de gamme dans l'éprouvée qualité suisse. Nous avons également un réseau global de distributeurs qui s'assurent que les clients du monde entier bénéficient de notre expertise dans leur région.

Nous avons fait de la production d'encres de première qualité notre tradition et de la satisfaction de nos clients une question évidente pour nous. Pour nous, cela signifie plus que de livrer une commande avec ponctualité et souplesse. Il s'agit d'offrir un support compétent durant toute la procédure:

- › Fiches techniques et documentation transparente
- › Documents et ressources de haute qualité, tel qu'easyMEMO
- › Prise en compte des exigences spécifiques de chaque client
- › Mise en œuvre d'une solution adaptée
- › Expertise téléphonique
- › Garantie de qualité
- › Tests approfondis et analyses qualifiées
- › Procédures sûres et documentées

www.printcolor.swiss

Contact

Printcolor Screen Ltd.

Welschloh 299
8965 Berikon
Suisse

Téléphone +41 56 648 85 85
info@printcolor.ch



N° 018407769A

