



Polychromal
PRODUCTS

ALL IN ALUMINIUM

TOUT EN ALUMINIUM

Polychromal Products est un fabricant novateur de plaques de base aluminium anodisées, d'encre d'impression, de produits chimiques, d'accessoires et de machines. En tant que composante de Polychromal, spécialiste depuis 1965 du traitement graphique et mécanique de l'aluminium, nous pouvons nous targuer d'un savoir et d'une expérience riches, mis en œuvre quotidiennement pour notre clientèle mondiale. Nous vous accueillons volontiers pour vous présenter nos produits et notre expertise en matière d'enseignes, de plaques nominatives, et de panneaux textuels et face avants.

Dans une chaîne d'anodisation ultra moderne, nous fabriquons plusieurs types de plaques de base en aluminium conformément aux dernières exigences en matière de respect de l'environnement et de qualité. Cette chaîne nous permet d'assurer une qualité constante et une fabrication écologique et responsable. Chaque couche anodique est appliquée au micron près pour des résultats parfaits lors de travaux d'impression numérique, de sérigraphie, de gravure et de traitement photomécanique. Nous fixons vos couleurs vives à même le matériau utilisé avec la garantie d'une résistance à l'usure et à l'environnement.

Comme nous utilisons nous-mêmes l'ensemble des appareils et matériaux de base, nous possédons, pour chaque technique d'impression, un savoir portant sur les applications les plus variées. Ce savoir, nous vous le transmettons volontiers. Polychromal Products ne se limite donc pas au rôle de fournisseur. Nous sommes un partenaire professionnel, axé sur le service.

Polychromal Products : All in Aluminium.

Eric Hensen
Stephan Hensen





LA CHAÎNE D'ANODISATION DE POINTE DE POLYCHROMAL PRODUCTS

- Qualité constante
- Durée de conservation garantie pour les matériaux de base
- Disponible en vernis brillant, satiné et mat
- Plusieurs couleurs disponibles
- Plusieurs épaisseurs de matériau et de couche anodisée disponibles
- Recyclable ♻️

HAUTE QUALITÉ AVEC L'IMPRIMANTE DSE-ALUPRINTER

Combinées aux encres d'imprimerie DSE-Aluprinter et DuraColour développées par Polychromal Products, les plaques de base DuraSeal et DuraPor offrent, outre une qualité d'impression numérique inégalée, un processus convivial, permettant de réduire les coûts et de limiter la main-d'œuvre nécessaire. La solution idéale pour vos plaques personnalisées, pièces uniques, tirages faibles à moyens, illustrations à numérotation croissante et haute résolution.



TOUT POUR L'IMPRESSION NUMÉRIQUE



Les techniques d'impression numérique offrent d'innombrables possibilités. La transposition d'illustrations hautes en couleur ou d'enseignes personnalisées en aluminium se réduit à une commande d'impression transmise depuis votre ordinateur. Rien de plus rapide, ni de plus simple.

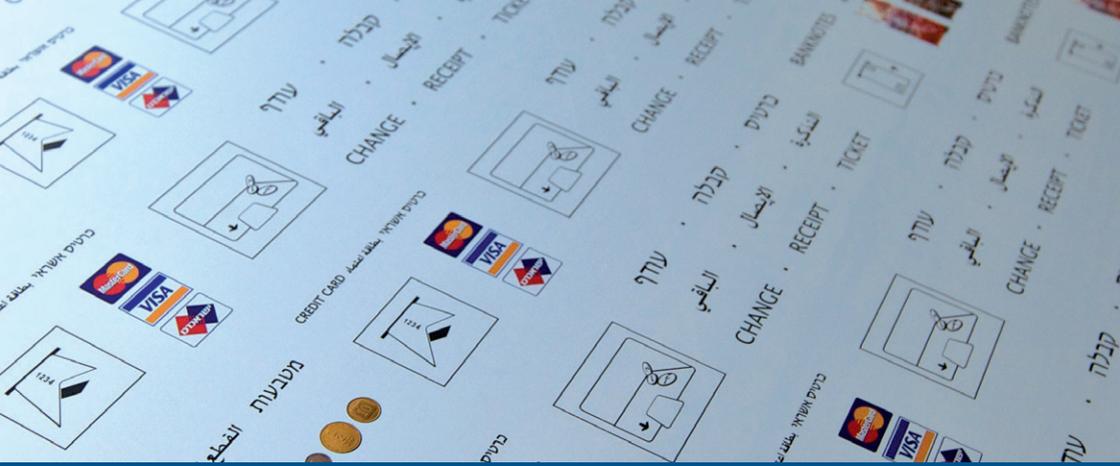
Les plaques de base DuraSeal et DuraPor de Polychromal conviennent parfaitement à l'impression numérique. Avec les encres d'impression haute qualité DuraColour, ces plaquent livrent des détails très nets, des aplats aux couleurs tranchées et des nuances fondues. Plusieurs épaisseurs de matériau et de couche anodisée sont disponibles pour les plaques de base avec une variété de structures superficielles. Les plaques de base DuraPor conviennent à toutes les imprimantes pour aluminium.



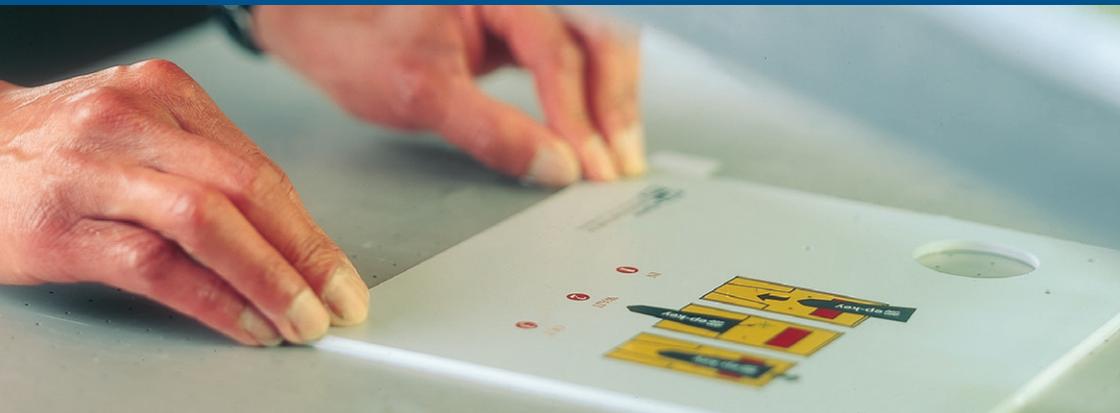
TOUT POUR LA SÉRIGRAPHIE

Pour obtenir des illustrations et textes imprimés en sérigraphie avec une netteté percutante, les fabricants de plaques nominatives, et de panneaux textuels et face avants optent pour les plaques de base DuraSeal.





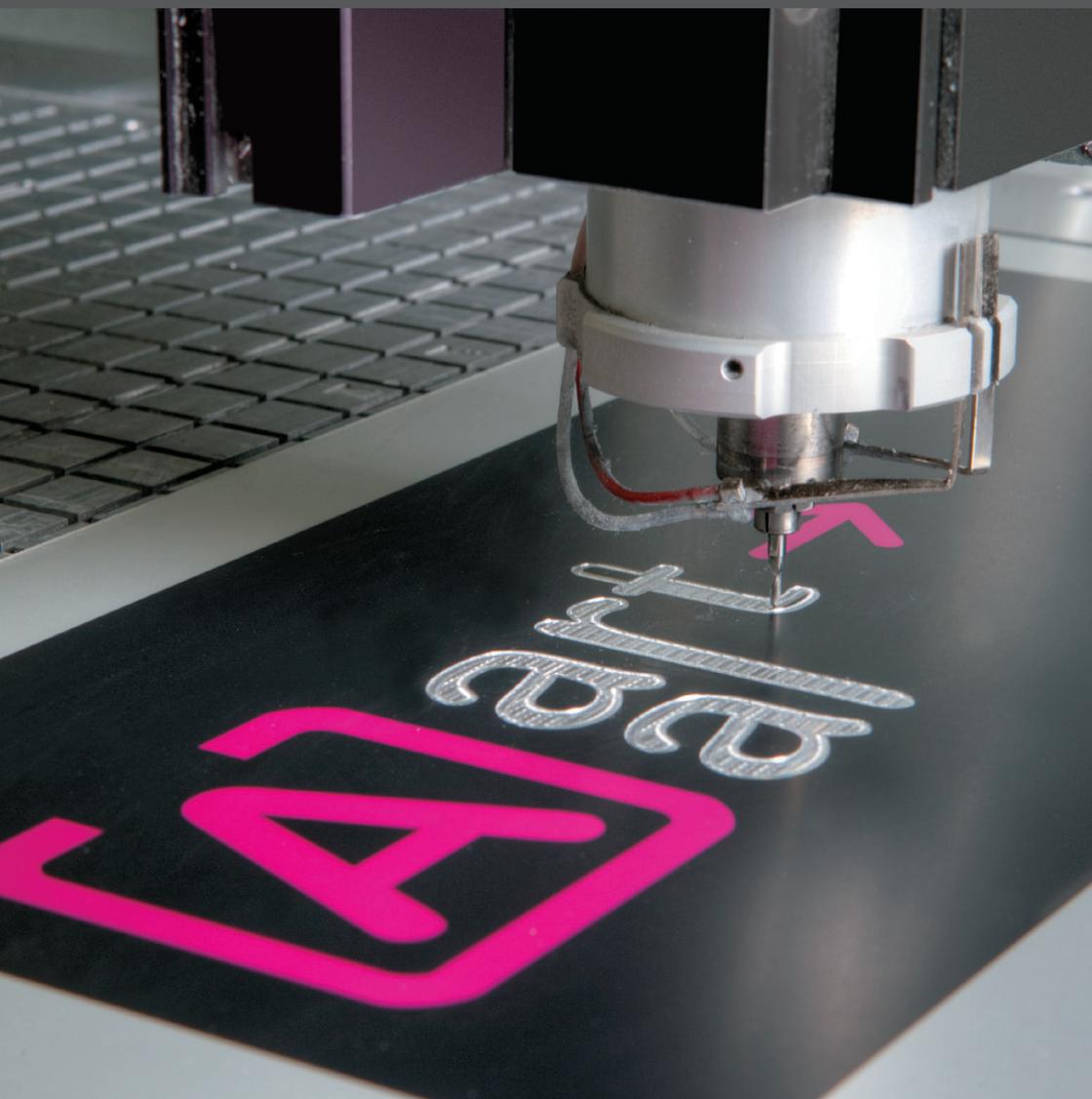
SÉRIGRAPHIE DANS DES PLAQUES DURASEAL



Les plaques de base DuraSeal conviennent aussi pour la production de séries moyennes à importantes. Plusieurs épaisseurs de couche anodisée sont disponibles, en fonction de l'application. En associant nos plaques aux pâtes sérigraphiques PoroPrint fortement concentrées, vous obtenez en permanence un résultat net avec une bonne résistance et des couleurs stables.

TOUT POUR L'IMPRESSIION PHOTOMÉCANIQUE, LA GRAVURE ET LE MARQUAGE AU LASER

GRAVURE SUR UNE PLAQUE DE BASE GRAFLASH



Toverco
Combustion
Systems®



g in Machinery

B.V.

Bosstraat 93
P.O. Box 9004
6070 AA - Swalmen
tel. (0475) 502121
fax. (0475) 504240

L'impression photomécanique avec les plaques de base CopyPhot et les encres d'impression CopyColour constitue une solution économique pour le tirage de vos illustrations et textes en pièces uniques ou petites séries. Quant aux plaques GraFlash de Polychromal Products, elles assurent une gravure et un marquage au laser impeccables.



Impression photomécanique

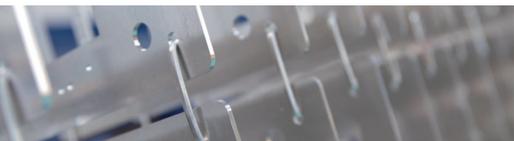
Le système CopyPhot vous permet de produire de manière simple des ouvrages uniques ou de petites quantités. Enduit d'une émulsion photosensible, ces plaques permettent de transposer minutieusement illustrations et textes en les intégrant à la couche anodisée. La coloration apportée avec nos encres d'impression CopyColour garantit un résultat professionnel et durable.

Gravure et marquage au laser

Pour la gravure et le marquage au laser, les plaques aluminium de base GraFlash sont disponibles en plusieurs couleurs et structures de surface. Les textes ou illustrations gravés prennent la couleur de l'aluminium non traité. Les parties gravées peuvent également être munies d'un vernis coloré. Les plaques de base GraFlash offrent une durabilité illimitée et une grande résistance pour un résultat indélébile sur vos panneaux de commémoration et plaques nominatives ou signalétiques élégantes.



TOUT EN MATIÈRE D'ACCESSOIRES, DE MACHINES ET DE SERVICES



Polychromal Products offre un assortiment complet d'accessoires et de machines pour vous aider dans vos processus d'impression. Nous y ajoutons un service axé sur le client.

Accessoires et appareils

Nos accessoires et nos machines vous aident à obtenir les meilleurs résultats en vous offrant une méthode de travail efficace. Consultez le site www.polychromal.nl pour en savoir plus sur nos produits.

- Imprimante DSE-Aluprinter
- Bains et panier de colmatage
- Handy pads
- Papier de tournesol pH
- Produits chimiques Copyclean, Duraclean, Poroclean et sel de colmatage





Service axé sur le client

Nous vous conseillons volontiers dans le domaine des processus d'impression et de votre application spécifique. Nous livrons par ailleurs également des plaques de base non traitées en aluminium. De plus, nous pouvons anodiser les objets en aluminium que vous nous soumettez et les doter, si vous le souhaitez, de textes et d'illustrations intégrés à la couche anodisée.



polychromal
P R O D U C T S

FR-01

Polychromal BV

Marterkoog 8, 1822 BK Alkmaar, Pays-Bas

T : +31 (0)72 567 07 99

products@polychromal.nl - www.polychromal.com