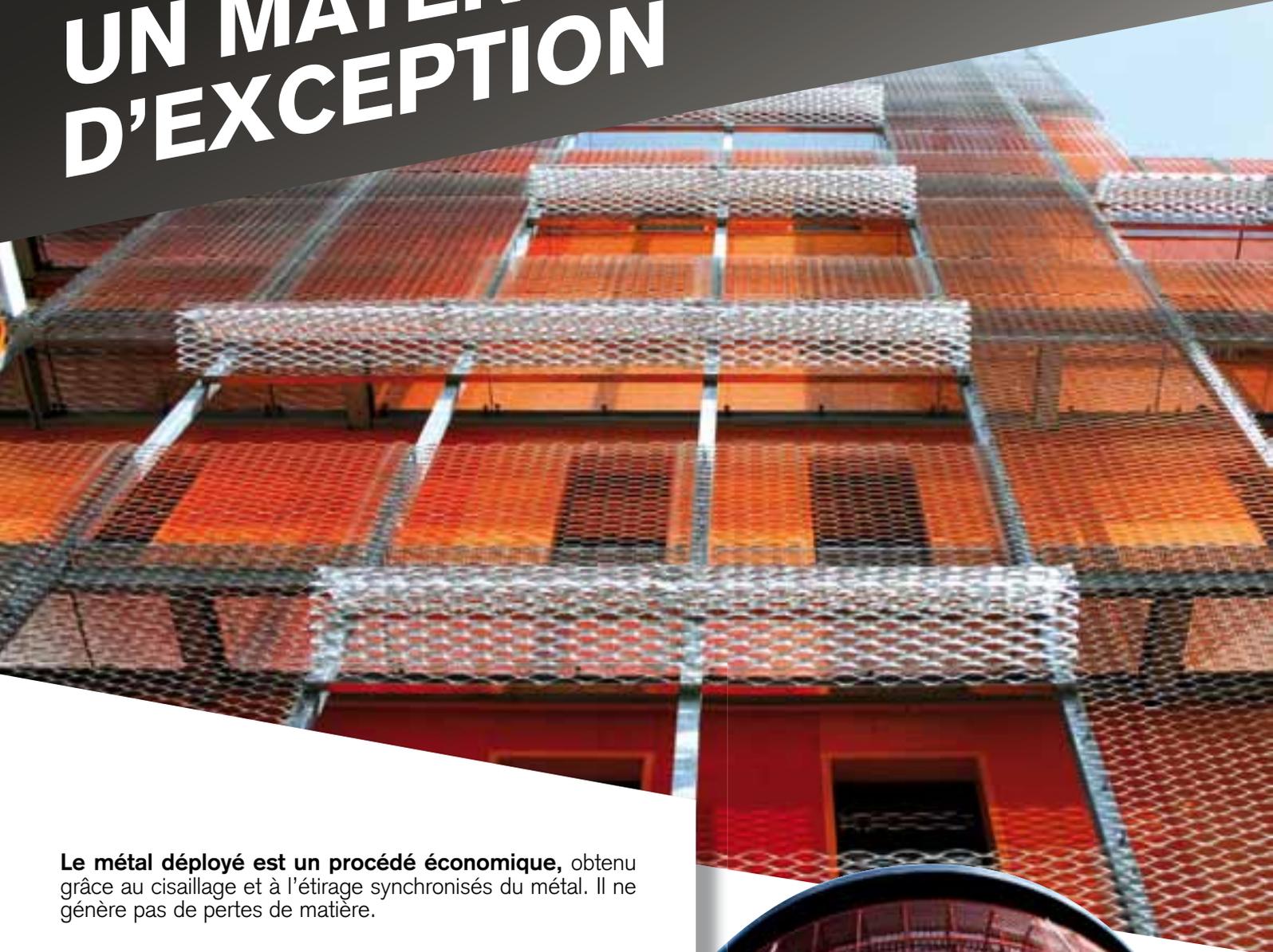


ARCHITECTURE ET CONSTRUCTION



UN MATÉRIAU D'EXCEPTION



Le métal déployé est un procédé économique, obtenu grâce au cisailage et à l'étréage synchronisés du métal. Il ne génère pas de pertes de matière.

Ses propriétés originales associées à sa souplesse d'utilisation en font un matériau d'exception.

De conception traditionnelle, le métal déployé a su s'adapter aux nouveaux besoins exprimés par les architectes sans toutefois renier ses domaines d'excellence originels telles les industries automobile et chimique.

Sa structure tridimensionnelle constitue un brise-soleil naturel. Ainsi, en offrant une protection efficace contre le soleil direct, le métal déployé contribue à répondre favorablement aux exigences environnementales.

Sa rigidité accrue qui permet d'alléger et de simplifier les encadrements, sa transparence exceptionnelle qui filtre l'air, le son et la lumière, son indémaillabilité, son homogénéité et sa résistance sous charge comptent parmi ses plus grands atouts.





**PAS DE PERTES DE MATIÈRE
BRISE-SOLEIL NATUREL
RIGIDITÉ ACCRUE
INDÉMAILLABILITÉ
HOMOGENÉITÉ
RÉSISTANCE SOUS CHARGE
HABILLAGE DE FAÇADE
EFFET « SECONDE PEAU »
ART & DESIGN
GARDE-CORPS
PORTE-ENSEIGNE
REVÊTEMENTS**

ALLIANCE PARFAITE DE LA TECHNICITÉ ET DU DESIGN

Depuis sa fondation en 1902, METAL DEPLOYE appuie son savoir-faire sur l'innovation.

Ses applications dans l'architecture sont infinies. Mises en lumière par les réalisations prestigieuses des architectes internationaux, elles illustrent les perspectives visionnaires du métal déployé. Habillage de façade, brise-soleil, effet « seconde peau », art & design, garde-corps, porte-enseigne,

revêtements divers... autant d'applications qui permettent à un projet architectural d'allier fonctionnalité et esthétique. Chaque maître d'œuvre bénéficie également d'un très large choix de traitements de surface (anodisation, galvanisation, thermolaquage) et de nos conseils à la pose. Tous les métaux peuvent être déployés.

METAL DEPLOYE propose une gamme très étendue de formes et de dimensions de mailles afin de doter chaque projet de sa propre identité.

LES PLAFONDS

ESTHÉTISME
PRATICITÉ
DIVERSITÉ
SÉCURITÉ

GM Plac[®]

Les plafonds suspendus GM Plac[®] concilient légèreté, rigidité et esthétique.

Adaptables à toute surface, formés de mailles aplaties ou tridimensionnelles pour des effets visuels classiques ou originaux, ils se prêtent aussi bien aux utilisations intérieures qu'extérieures.

METAL DEPLOYE propose un choix très varié de formes et de finitions qui autorise les jeux de nuances et de transparences.

Côté sécurité, la tenue au feu des matériaux utilisés (acier électrozingué, aluminium, inox) permet d'obtenir une classification MO.

Côté praticité, la conception modulaire des plafonds GM Plac[®] facilite les interventions de maintenance et d'entretien.

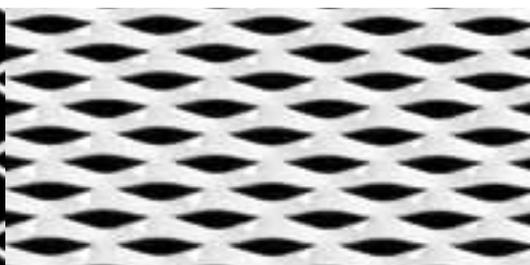
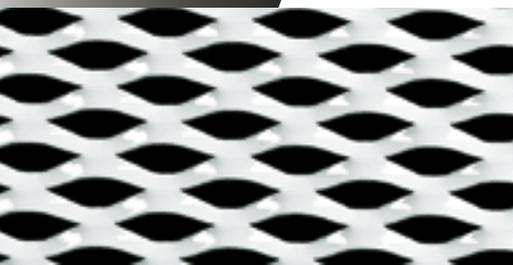
Les plafonds GM Plac[®] sont livrés prêts à être positionnés dans des profilés traditionnels.

Retrouvez tous les produits GM Plac[®] sur www.metaldeploye.com

GM 285

GM 430

GM 160



LES LATTIS

FACILITÉ D'EMPLOI
ADAPTABILITÉ
PERFORMANCE

Nergalto®
Nerlat®
Galto®

Nergalto® est la solution « lattis » adoptée par les professionnels du bâtiment pour le support d'enduits.

Ce lattis nervuré en métal déployé galvanisé associe la performance d'une armature métallique à la facilité d'emploi d'un matériau ultraléger et flexible.

Ces lattis galvanisés allient la performance d'une armature métallique à la facilité d'emploi d'un matériau ultraléger et flexible.

Confort d'utilisation garanti pour toutes

les formes d'applications (enduit projeté, flocage, protection incendie, enrobage de structure métallique, rénovation et réhabilitation, isolation, décoration intérieure, façades, etc.).

La découpe simplissime, l'assemblage aisé à la pince à sertir, l'imputrescibilité et l'incombustibilité des lattis METAL DEPLOYE répondent parfaitement aux attentes des professionnels. Pour les enduits hydrauliques, METAL DEPLOYE propose une solution spécifique avec Galto®, le lattis métallique non-nervuré.

Retrouvez tous les produits Lattis sur www.metaldeploye.com



LES PLATELAGES ET PASSERELLES

RÉSISTANCE SOUS CHARGE
ÉCONOMIE
FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE
RIGIDITÉ
SÉCURITÉ

Retrouvez tous les
produits MD Walk sur
www.metaldeploye.com

MD Walk

MD Walk est une gamme très complète de mailles spécifiquement étudiées pour le platelage.

La conception tridimensionnelle de MD Walk garantit un haut niveau de sécurité qui peut être encore accru par le choix d'une maille crantée munie d'un ergot antidérapant.

Économique, réalisé sans perte de matière et sans soudure, plus léger

qu'un caillebotis traditionnel, MD Walk possède des propriétés de résistance et de rigidité qui le désignent naturellement pour les passerelles, les planchers métalliques et les marches d'escalier.

MD Walk est un matériau adaptable. Il peut être plié et découpé pour répondre aux besoins des projets complexes.

E 115 X 40 - 8 X 3

H 115 X 30 - 6,7 X 4,5

115 X 40 - 11,5 X 4,5



L'ACOUSTIQUE

**EFFICACITÉ
FACILITÉ D'INSTALLATION
RÉSISTANCE**

Retrouvez tous les
produits Murphone® sur
www.metaldeploye.com

Murphone® MURPHONE® est la solution
acoustique élaborée par
METAL DEPLOYE.

Les caissons acoustiques
ultra-absorbants MURPHONE®
peuvent être utilisés en mur-écran
ou en revêtement, en intérieur
comme en extérieur.

Facile à manipuler et à installer,
MURPHONE® est un produit
robuste, à la capacité d'absorption

acoustique exceptionnelle, conforme
à la réglementation en vigueur
(norme NF S 31089).

Sa structure persiennée forme un
réseau d'entonnoirs dirigés vers le sol,
particulièrement efficace pour capter
les bruits de roulement.

**Cette technologie est idéale
pour un usage antibruit le long
des voiries.**



SOLUTIONS DESIGN



METAL DEPLOYE SA, RCS Dien 419 251 348 00026 - LI, Y&R 2010 - Photos couverture : CHALMIEUX - MORIN / 600 A - Impression TPA Batten (83)



Retrouvez l'ensemble
de nos références sur
www.metaldeploye.com

2 Quai Philippe Bouhey
BP 120 - 21 500 Montbard
Tél. +33 (0) 3 80899200
Fax +33 (0) 3 8092 1374
info@metaldeploye.com

Part of  www.rotogroep.nl