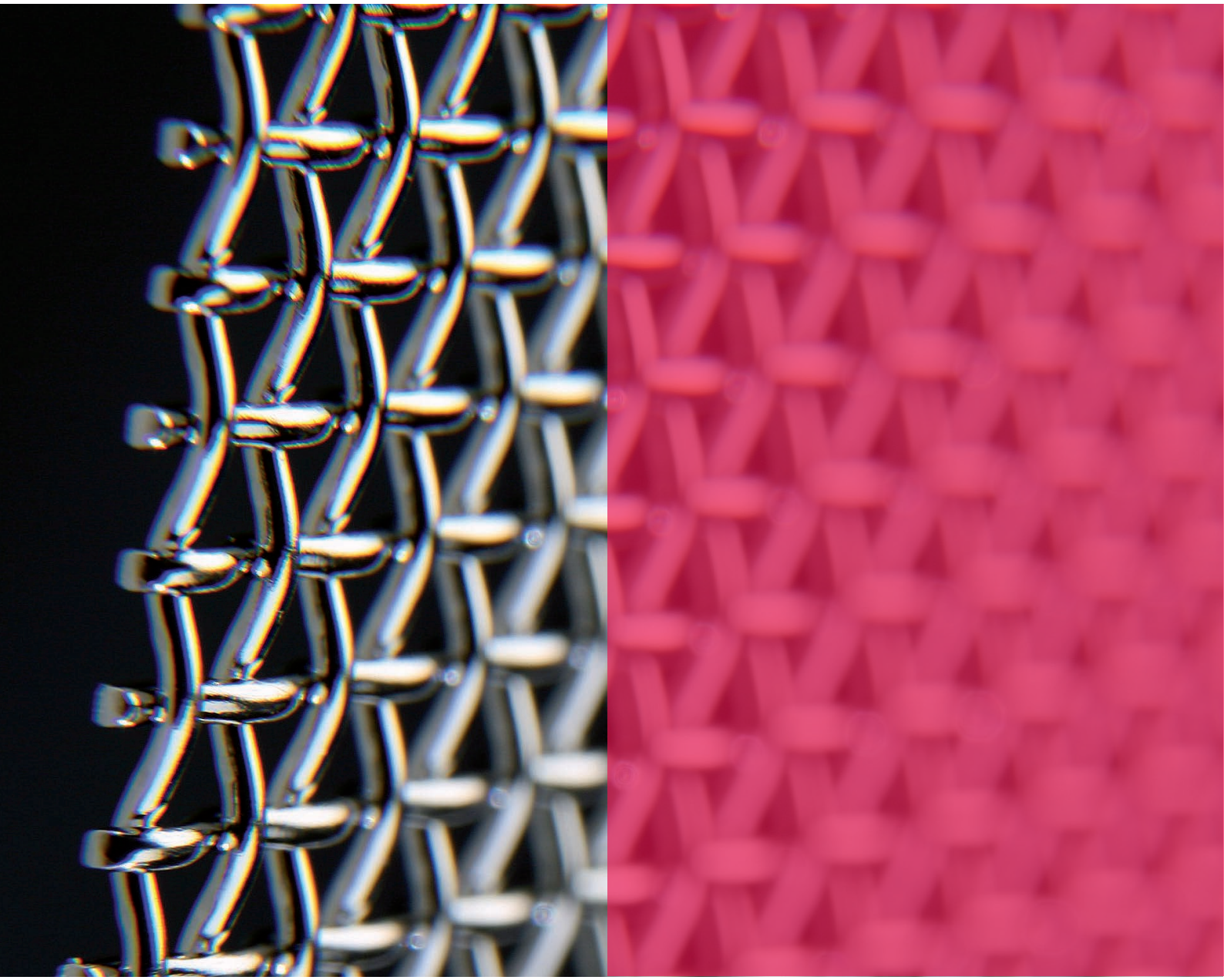
Gantois INDUSTRIES GROUPE DROUAULT INDUSTRIES

PRODUITS TISSÉS

INFORMATIONS GÉNÉRALES PRODUITS STANDARDS



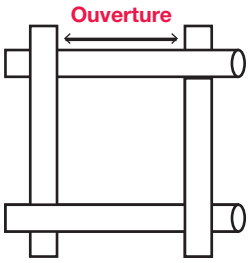
Mars 2016

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ DE GANTOIS INDUSTRIES
Il ne peut être communiqué à des tiers et/ou reproduit sans l'autorisation écrite de GANTOIS INDUSTRIES, et son contenu ne peut être divulgué.

MAILLE

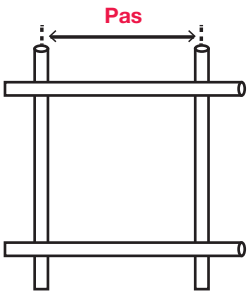
Toile tissée

Elle est obtenue par l'entrelacement de fils tendus parallèles, appelés fils de chaîne, et de fils disposés perpendiculairement aux premiers et appelés fils de trame.



Toile soudée

Les fils de chaîne et de trame sont soudés électriquement par point à l'endroit où les fils se croisent. Cela permet d'obtenir une grande solidité alors que l'ouverture reste exactement la même.

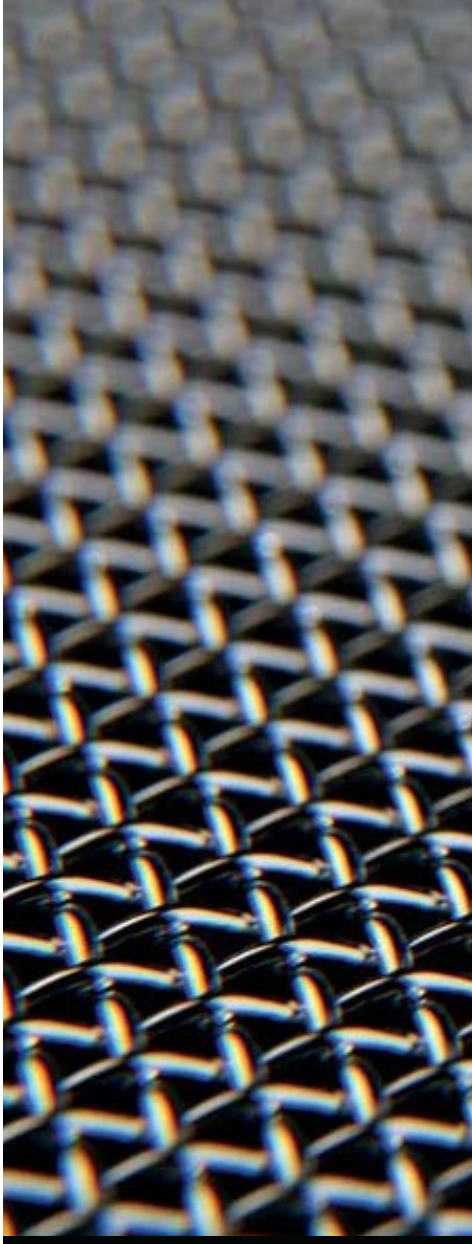


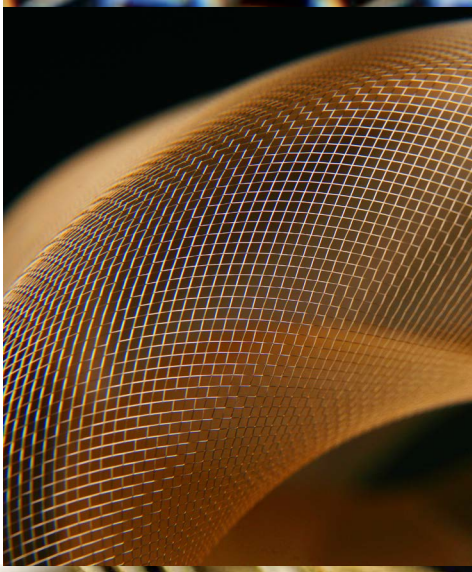
Normes de fabrication/contrôle

NF ISO 9044
Tissus métalliques industriels
Exigences techniques et vérification

ISO 3310
Tamis de contrôle
Exigences techniques et vérification

NF ISO 3310 1
Tamis de contrôle en tissu métallique
Toile métallique classe haute précision





DIMENSIONS

- Diamètre de fil de 20 µm à 2 mm
- Ouverture de 6,3 µm à 12,5 mm *toile tissée*
- Pas de 6,3 mm à 50 mm *toile soudée*
- Lisières : coupées, rabattues, soudées, bordurées, pliées
- Toiles livrées en rouleaux

MATIERES

INOX

Inox 304
Inox 304L

Norme
NF EN 10088-3

Recommandations
Bonne résistance à la corrosion

Inox 316
Inox 316L

Norme
NF EN 10088-3

Recommandations
Bonne résistance à la corrosion supérieure à la gamme 304/304L

ALUMINIUM

Aluminium 6101

Norme
NF EN 573-3

Recommandations
Bonne aptitude à l'anodisation
Mauvaise aptitude au soudage
Peu de résistance mécanique

ACIER

Acier recuit

Norme
NF EN ISO 16120-4
NF EN 10218-2

Recommandations
Pour éviter tous risques de corrosion, nous recommandons l'application d'un traitement de surface anticorrosion adapté à votre utilisation de produit

Acier galvanisé

Norme
NF EN ISO 16120-2

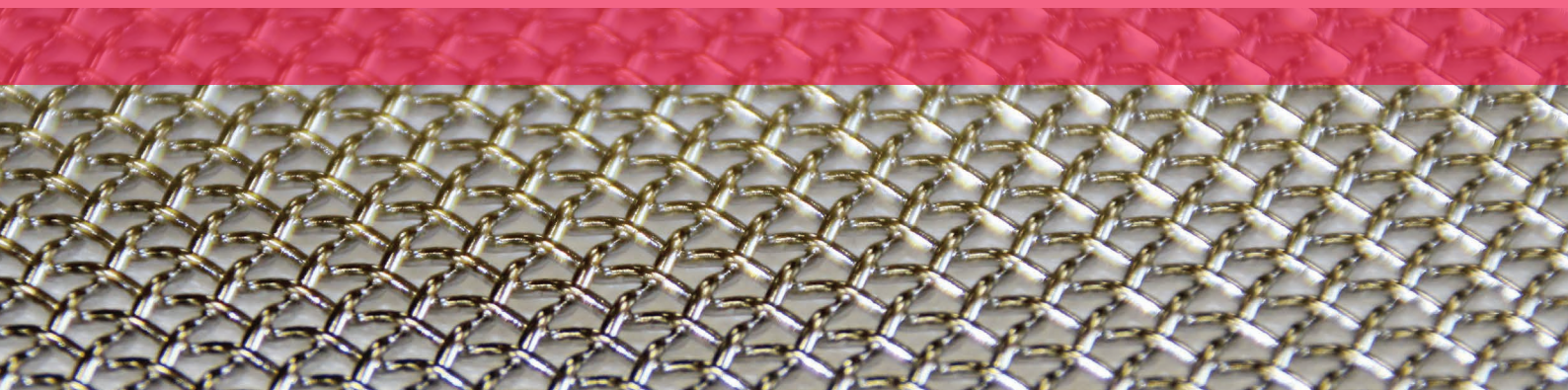
Recommandations
Pour éviter tous risques de corrosion, nous recommandons l'application d'un traitement de surface anticorrosion adapté à votre utilisation de produit

CUIVRE

Cuivre
CUA1

Norme
NF EN 12166

Recommandations
Pour éviter tous risques de corrosion, nous recommandons l'application d'un traitement de surface anticorrosion adapté à votre utilisation de produit

LIVRAISON

Les toiles peuvent être livrées en plusieurs coupes, dont la coupe minimale est de 2 mètres.