

Grillages, soudés

Références:

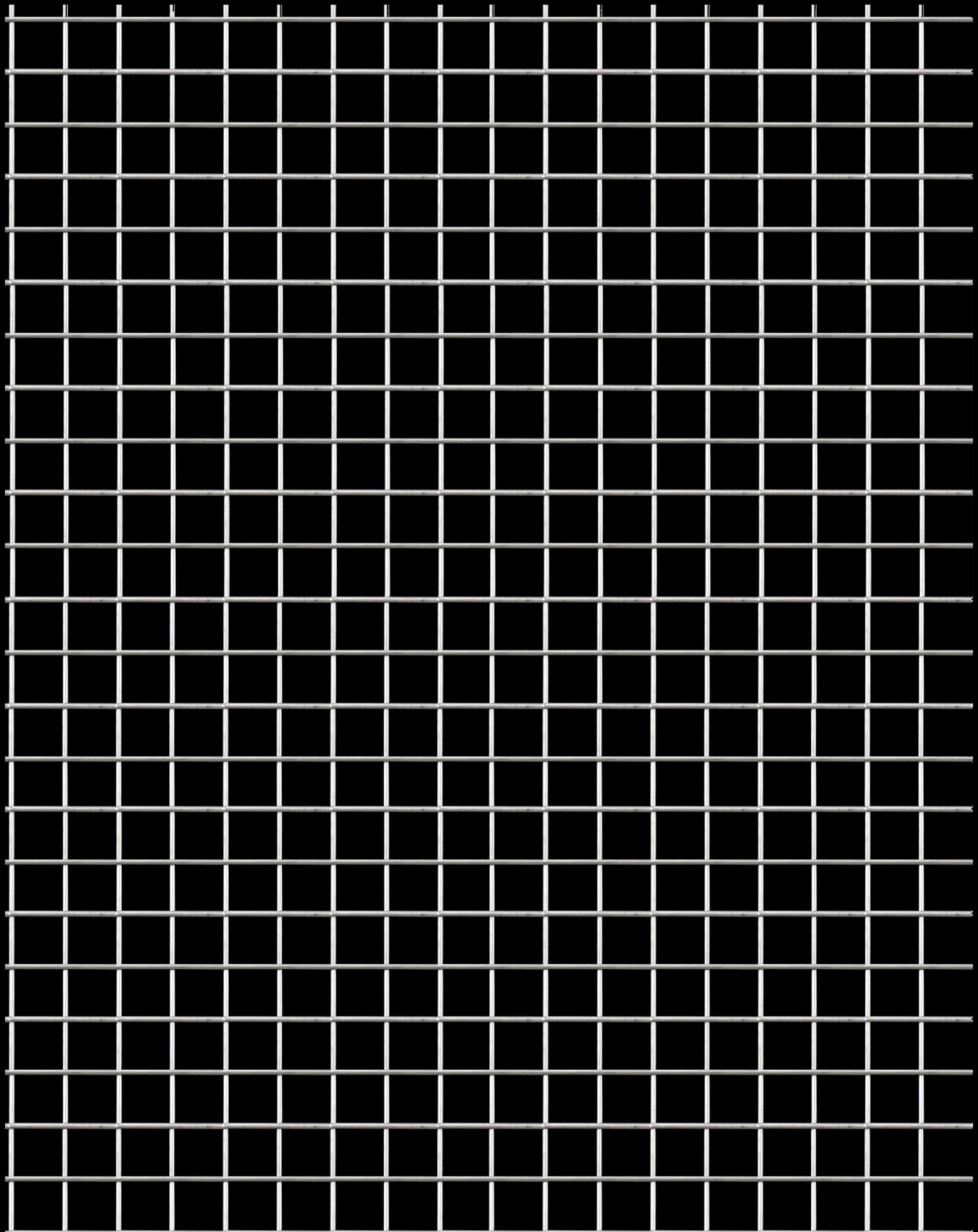


Bienvenue dans l'univers des grilles Sennrich

Les grilles et toiles de Sennrich SA sont des grilles de qualité supérieure pour chaque architecte et artisan. En tant que fournisseur de métal déployé, de métal tissé pour l'architecture, de grillages en spirale, de grillages soudés, de grillages ondulés ainsi que d'autres produits de grillages métalliques et de métal tissé, nous sommes votre partenaire solide dans le domaine de l'architecture et de l'industrie.

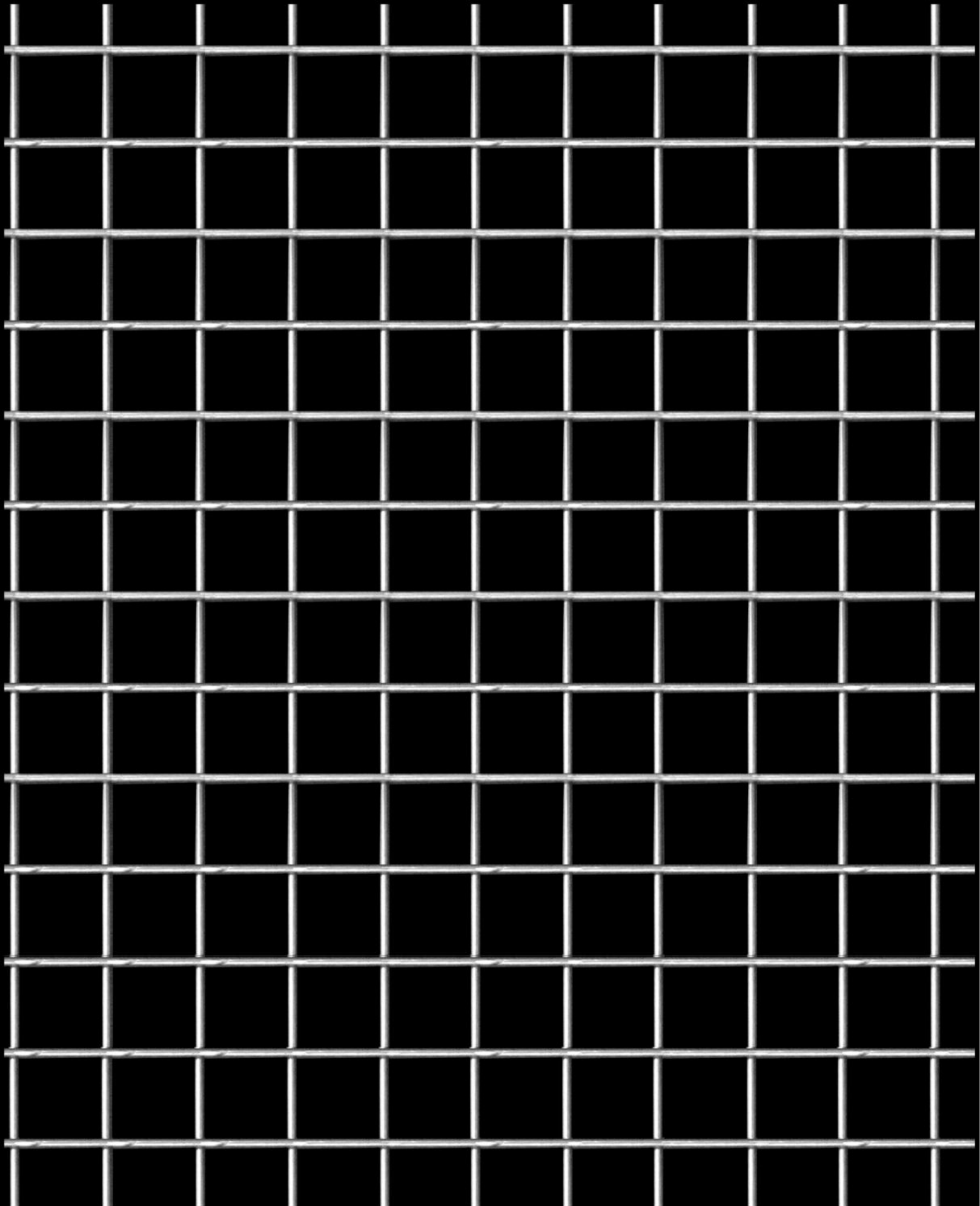
Tous les grillages sont fabriqués avec passion et dévouement par nos collaborateurs compétents et expérimentés de longue date. L'utilisation de matériaux de haute qualité, sélectionnés à la main, et le traitement précis qui s'ensuit permettent d'obtenir le grillage que vous souhaitez. Notre fabrication est issue de la tradition artisanale du grillage et correspond à l'état le plus récent de la technique.

Grâce à notre équipement technique et à notre grand savoir-faire, nous sommes en mesure de répondre à presque toutes les exigences. En tant que spécialistes, nous vous conseillons volontiers dans tous les domaines des grilles Sennrich.



<u>mesure de la maille</u>	<u>fil</u>	<u>poids</u>	<u>surface libre</u>	<u>matériaux</u>	<u>échelle</u>
11.2 x 11.2 mm	1.2 mm	1.63 kg/m ²	ca. 79%	acier inoxydable acier galvanisé etc.	ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
20 x 20 mm

fil
2.5 mm

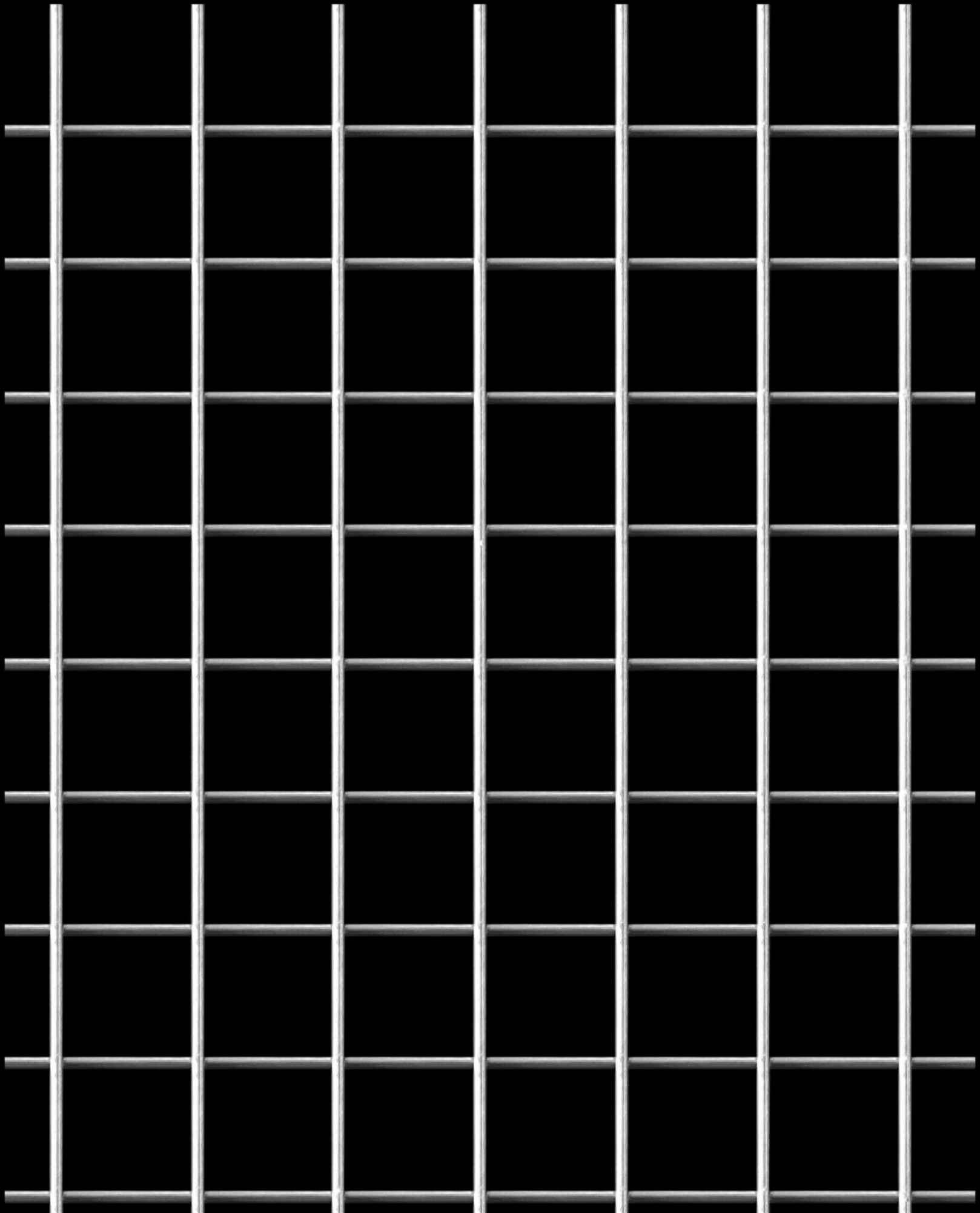
poids
3.6 kg/m²

surface libre
80 %

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH**^{SA}
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
30 x 30 mm

fil
3 mm

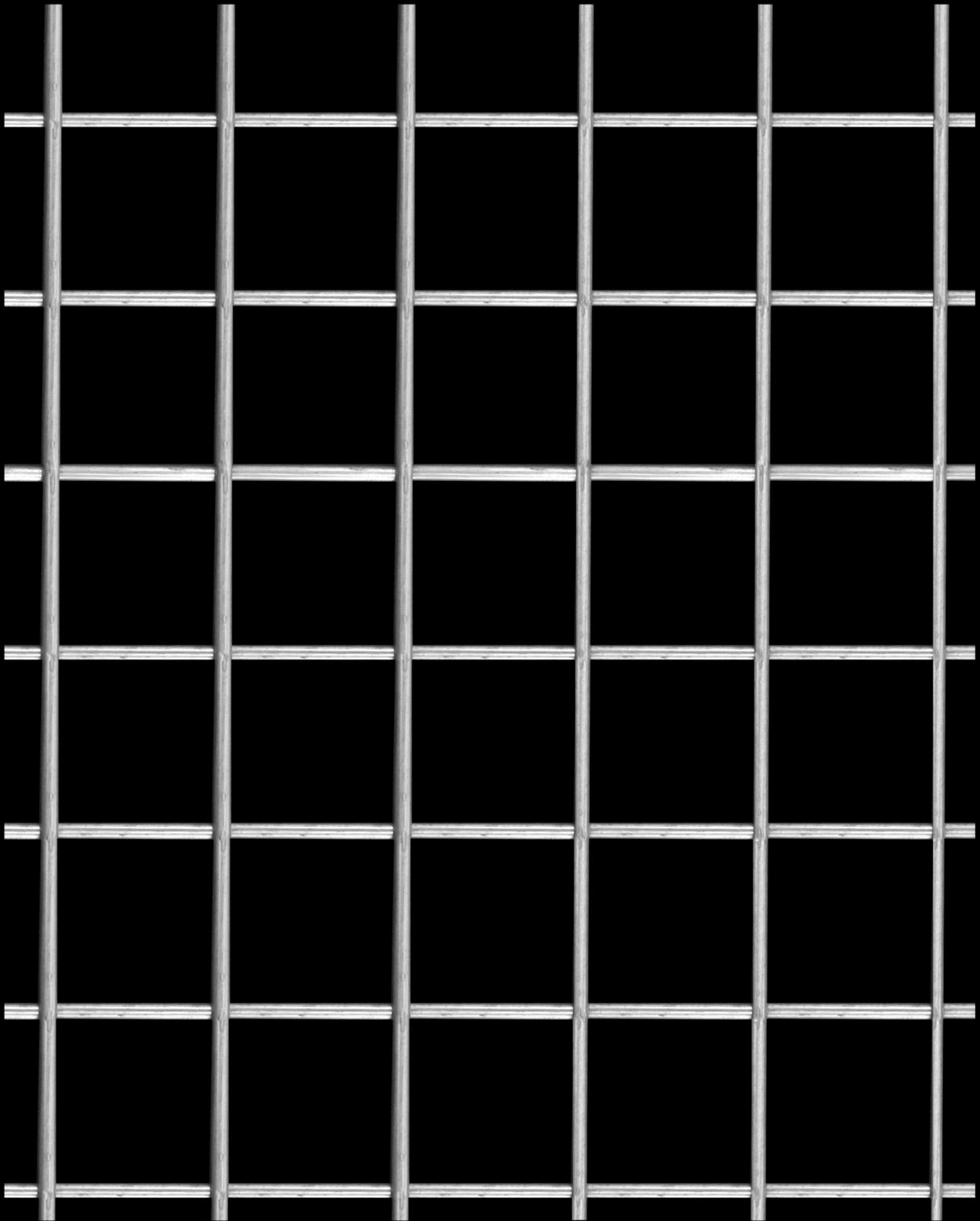
poids
3.6 kg/m²

surface libre
82 %

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
40 x 40 mm

fil
3 mm

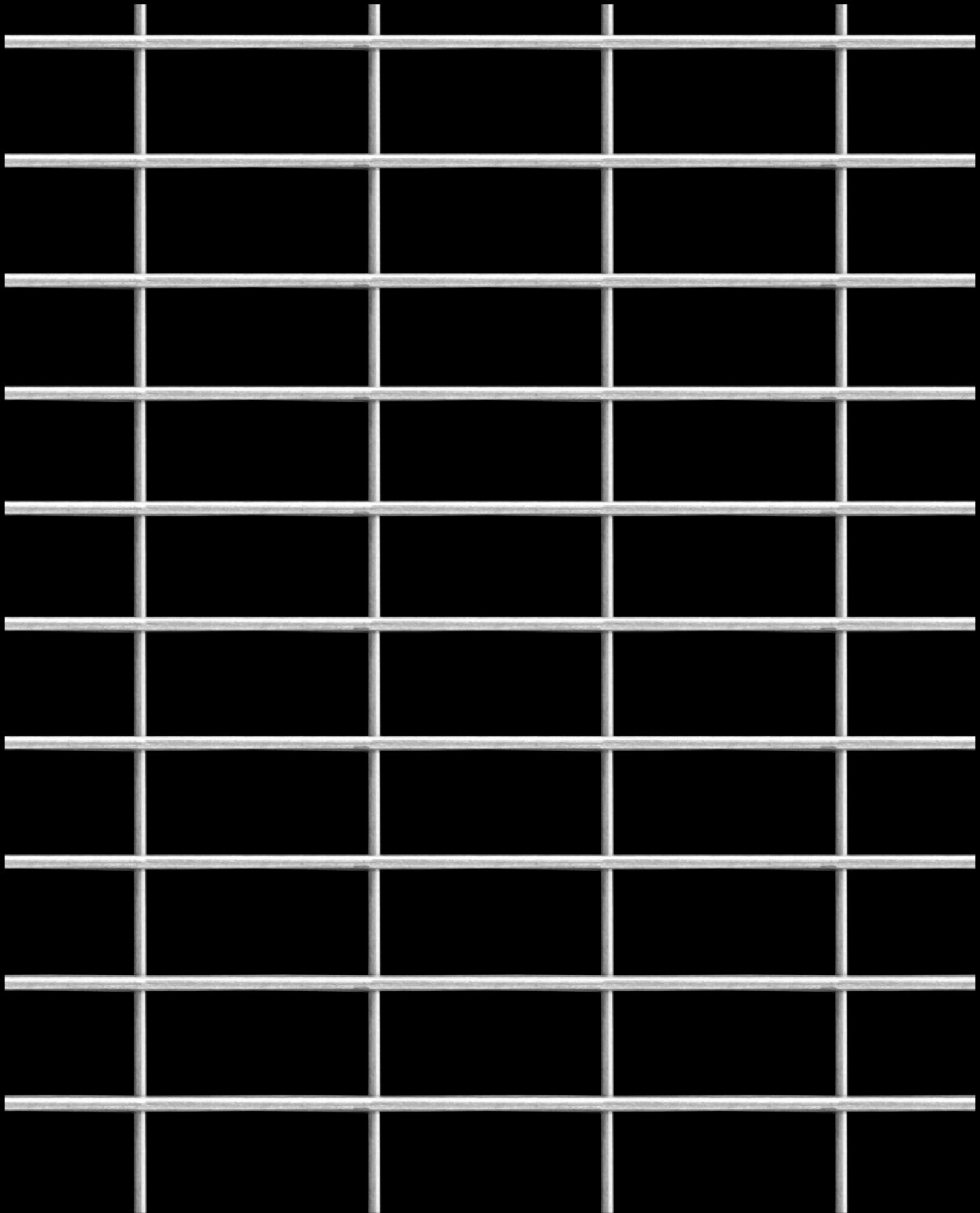
poids
3.6 kg/m²

surface libre
82 %

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
50 x 25 mm

fil
3 mm

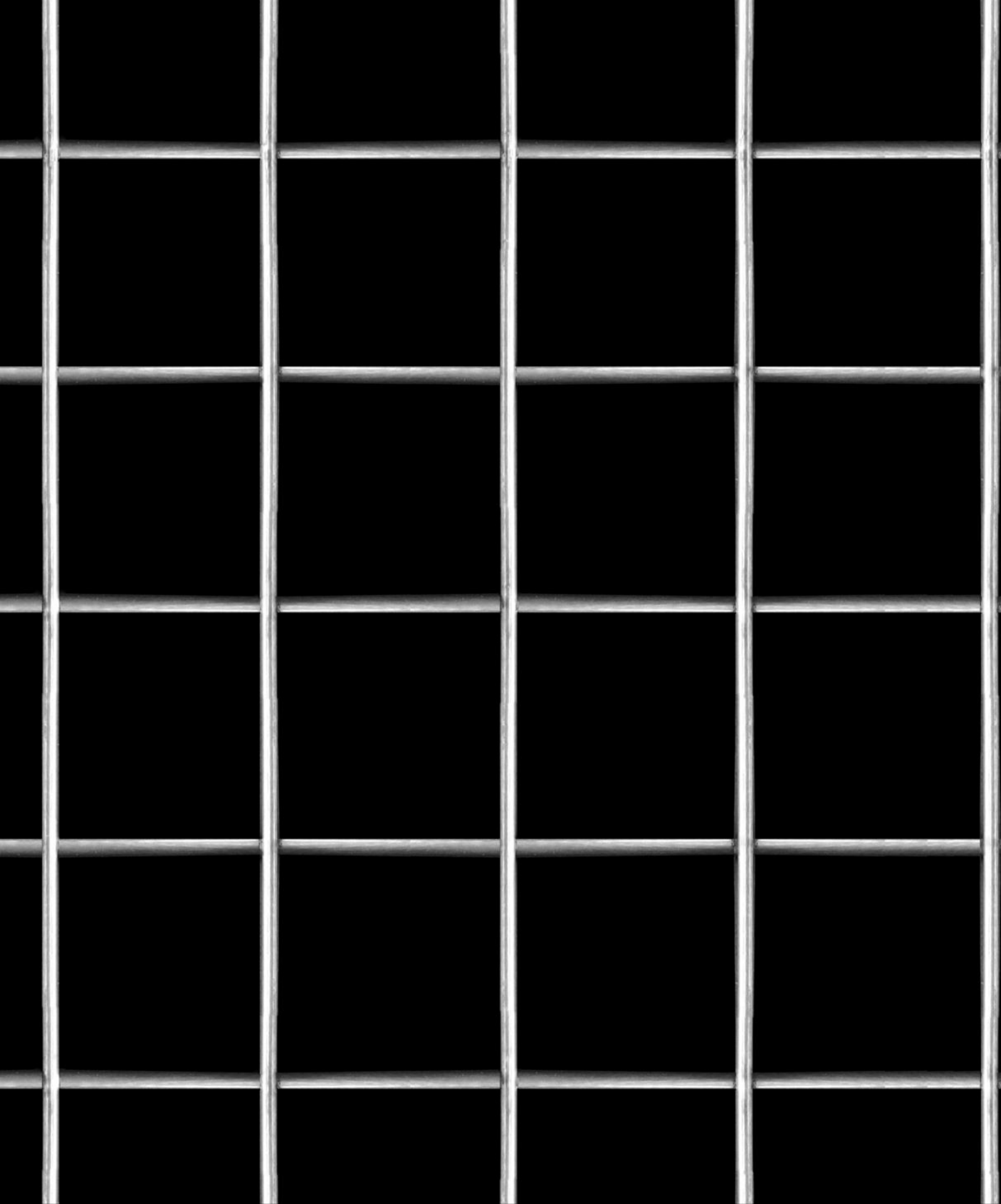
poids
3.22 kg/m²

surface libre
83 %

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
50 x 50 mm

fil
4 mm

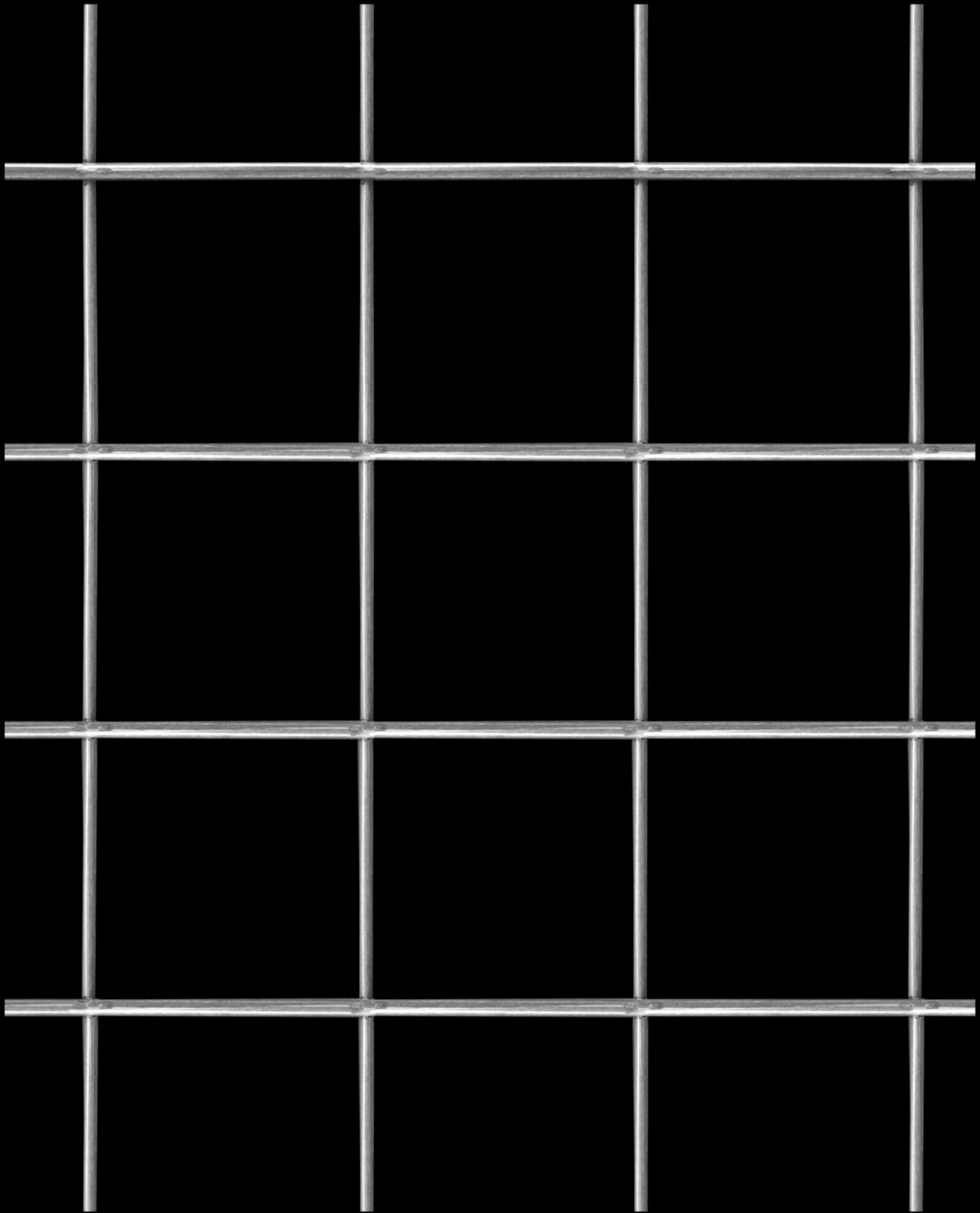
poids
3.8 kg/m²

surface libre
ca. 86%

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TREILLIS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
60 x 60 mm

fil
4 mm

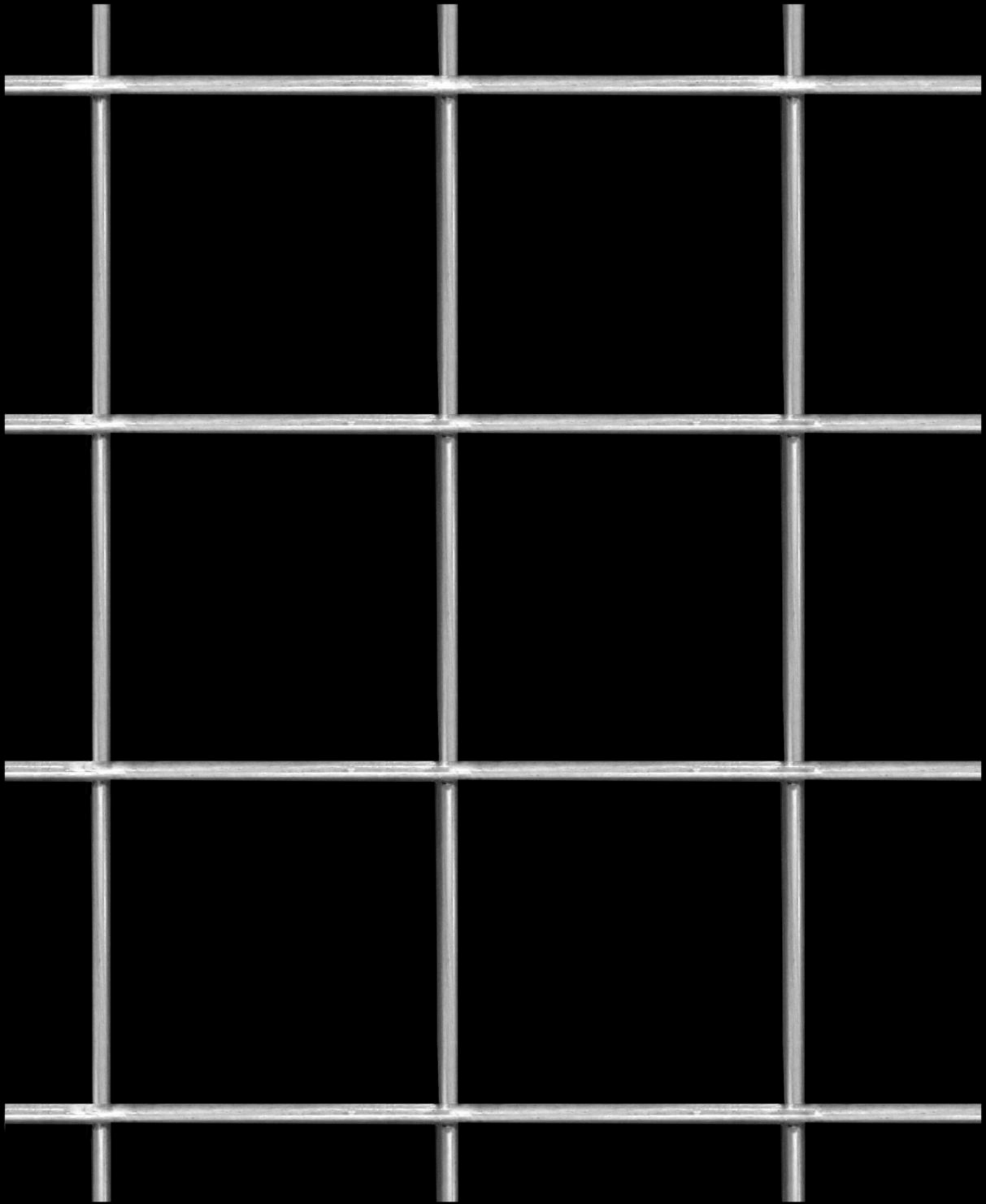
poids
3.16 kg/m²

surface libre
ca. 87%

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TRESSÉS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille

75 x 75 mm

fil

5 mm

poids

4 kg/m²

surface libre

ca. 87%

matériaux

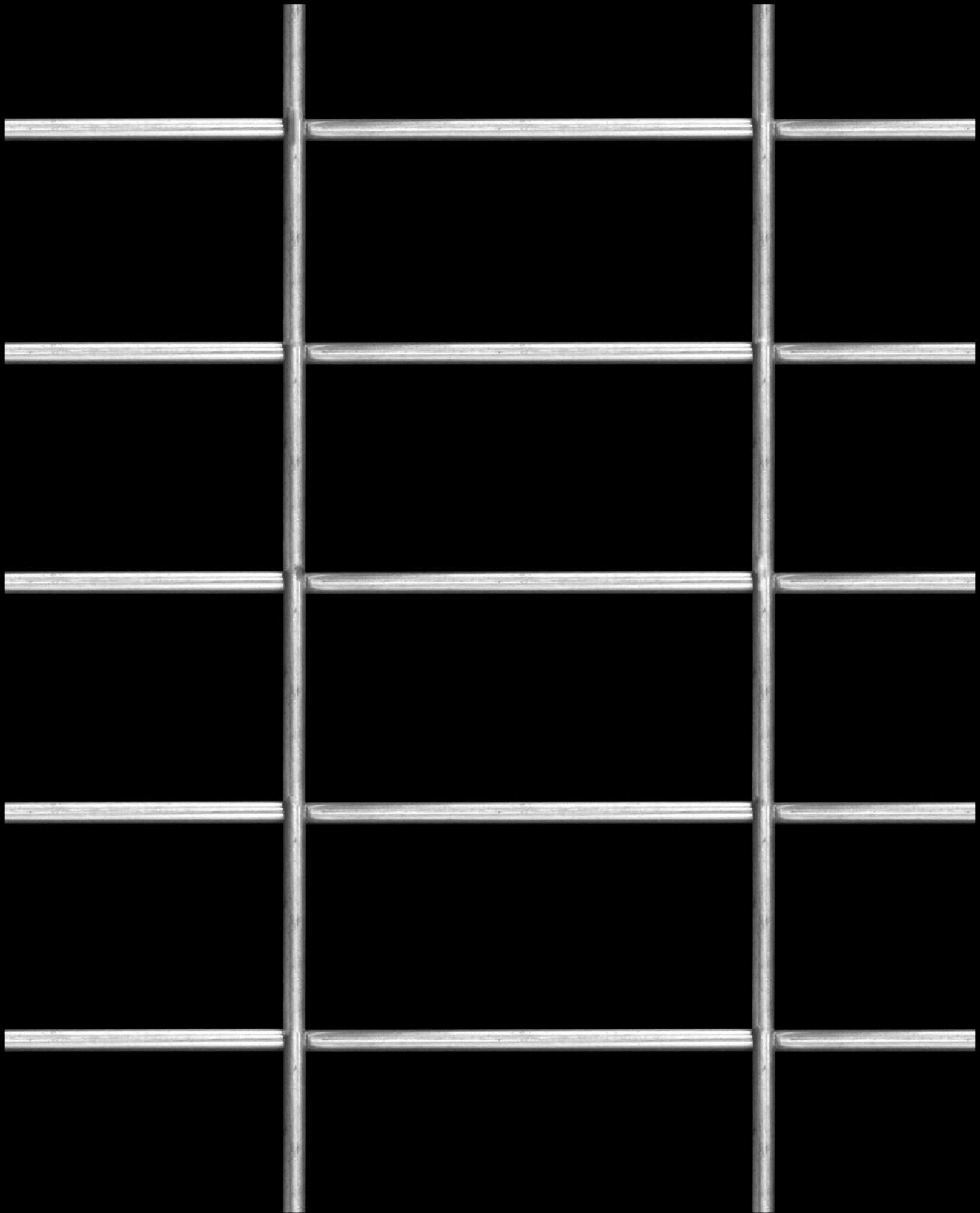
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle

ca. 1:1



SENNRICH^{SA}
TISSUS, TRESSÉS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
100 x 50 mm

fil
5 mm

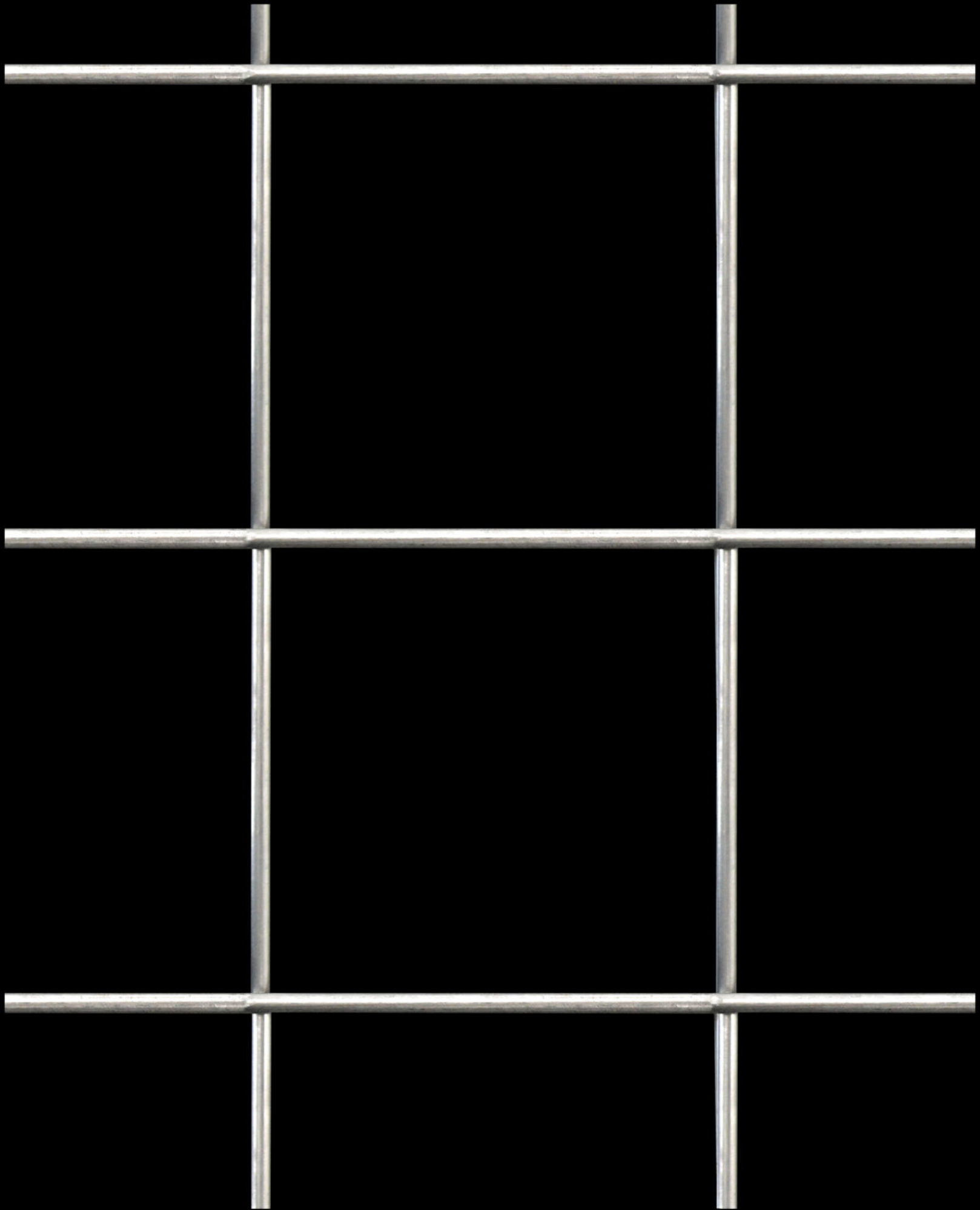
poids
4.47 kg/m²

surface libre
ca. 86%

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH** SA
TISSUS, TRESSÉS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ



mesure de la maille
100 x 100 mm

fil
5 mm

poids
2.9 kg/m²

surface libre
ca. 91%

matériaux
acier inoxydable
acier
galvanisé etc.

échelle
ca. 1:1

 **SENNRICH**^{SA}
TISSUS, TRESSÉS, GRILLAGES & MÉTAL DÉPLOYÉ

Description :

Les grillages soudés sont fabriqués par le procédé de soudage par résistance. Des fils longitudinaux et transversaux sont superposés et soudés automatiquement de manière fixe, d'où le nom de grillages soudés.

Selon la taille des mailles, l'épaisseur des fils et le matériau, il est possible d'obtenir une grande variété de grillages.

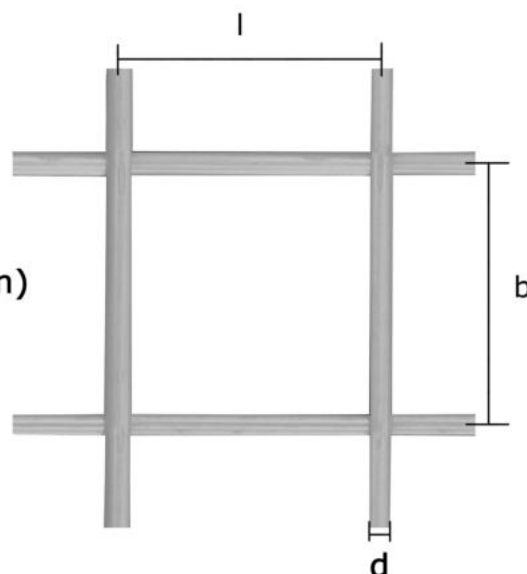
De nombreuses formes différentes de grillages soudés peuvent être fabriquées, qui se distinguent par leur aspect. Ainsi, les possibilités de création sont quasiment illimitées.

Mesures des mailles :

d = Diamètre du fil

$b \times l$ = Maille

(taille de la maille = axe à axe en mm)



Ouverture de maille et épaisseur de fil:

Les largeurs de maille standard vont de 10 mm à 300 mm, pour les épaisseurs de fil de 1,5 mm à 10 mm.

Largeurs et longueurs des panneaux :

En largeur, les grillages soudés peuvent être fabriqués à partir de 20 mm jusqu'à 2500 mm maximum. Dans la longueur, elles sont de 20 mm à une longueur presque illimitée. Les longueurs standard sont jusqu'à environ : 4000 mm

D'autres variations sont possibles :

Grâce à un parc de machines ultramoderne, il est possible de réaliser encore de nombreuses autres tailles de mailles et d'épaisseurs de fil sont possibles.

Les applications :

Les possibilités d'utilisation des grillages soudés sont extrêmement variées :

- Revêtements de façade
- Habillage de balustrades
- Habillages de cages d'escalier
- Habillages de plafonds
- Eléments de ventilation
- Eléments de clôture
- Panneaux de porte et de portail
- architecture générale et secteur industriel
- et bien plus encore ...

Conception des couleurs

Les grillages soudés sont généralement fabriqués en acier et ensuite montés dans des cadres ou des ossatures. Grâce aux procédés de surface tels que la galvanisation à chaud, le duplexage ou le revêtement par poudre, il est possible de choisir la couleur souhaitée en plus de la forme des mailles. Le thermolaquage permet d'utiliser toutes les couleurs RAL, NCS et IGP peuvent être utilisées.

Autres matériaux :

- Acier
- Acier galvanisé
- Fil de fer Galfan
- Aluminium
- acier inoxydable
- et bien d'autres

Possibilités de transformation :

- Découpe
- Pliage
- Pliage
- Soudage de pièces rapportées
- traitements de surface
- et bien plus encore ...

N'hésitez pas à nous contacter. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller en détail et de vous proposer une solution adaptée à vos besoins.

Sennrich SA

General-Wille-Strasse 201

CH-8706 Meilen

SUISSE

tl. +41 41 768 01 70

info@sennrichag.ch

www.sennrichag.ch

