

## Fiche technique

häuselmann metall GmbH

### hm-eloflex

#### Aluminium anodisé

hm-eloflex est une forme innovante d'anodisation de bande moderne. La surface métallique créée ici accompagne les déformations du matériau sans " rupture de bord blanc " sur la couche anodisée.

hm-eloflex est une bande ou une tôle anodisée fabriquée sur commande en différentes couleurs et adaptée à votre application.

#### Spécifications techniques

<b>Protection contre le feu</b>	Classe A1 ininflammable , vérifié RWTÜV
<b>Traitement</b>	hm-eloflex peut être déformé en tenant compte des directives techniques d'application
<b>Alliage</b>	EN AW 3er / 5er Serie
<b>Dimension</b>	d'habitude 0,50 – 3,00 mm, Largeurs jusqu'à 1 500 mm, longueurs jusqu'à 6 000 mm Longueur supplémentaire sur demande
<b>Duré</b>	d'habitude H24 / H26
<b>Surface</b>	Bande anodisée
<b>Côté visible</b>	Bande anodisée environ 5 -10 µ + Film protecteur résistant aux UV
<b>Côté verso</b>	Bande anodisée environ - pas décoratif
<b>Couleurs</b>	naturel / bronze / noir / or / autres couleurs en demande
<b>Film de protection</b>	Résistant aux UV, blanc environ 80 µ, 6 mois
<b>Qualité</b>	Selon toutes les normes européennes

#### Les avantages les plus importants en un coup d'œil

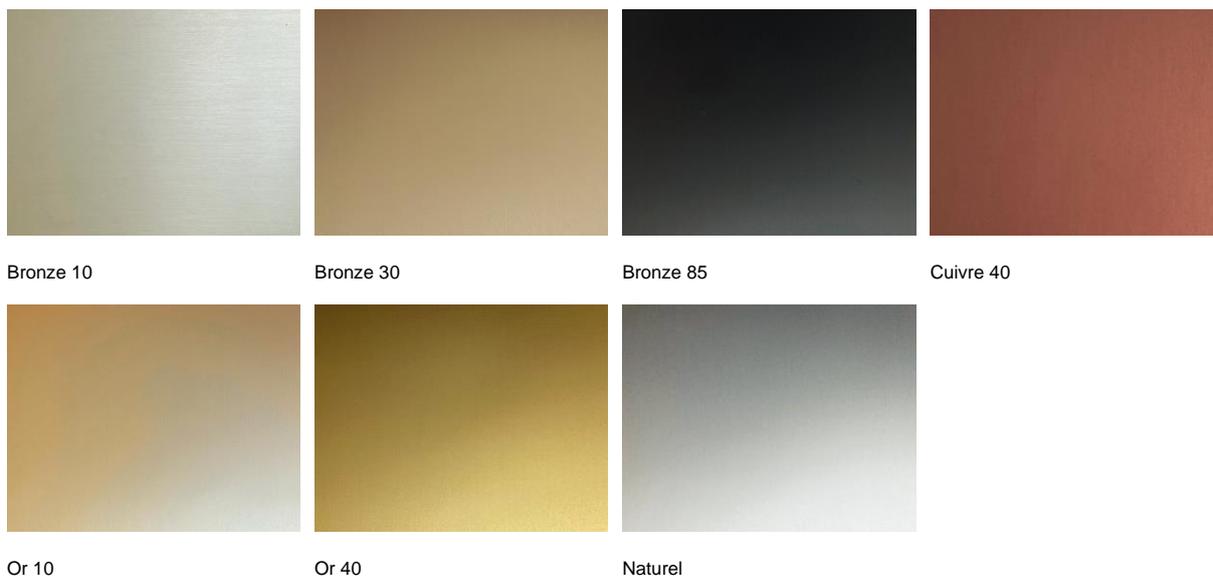
- Couche anodique flexible unique
- Convient à tous les types de profilés ondulés
- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Pas de pelage, pas de cloques
- Stabilité des couleurs
- pas de fondu
- Résistant aux UV
- Pas de corrosion filiforme
- Pas d'empreintes digitales
- 100 % recyclable
- Aspect métallisé
- Naturel et autres couleurs
- Suppression facile des graffitis possible
- Résistance au feu selon la classe A1



**Fiche technique**  
häuselmann metall GmbH

**hm-eloflex**  
Aluminium anodisé

**Couleurs**



Les couleurs présentées dans ce nuancier peuvent différer des produits réels. Dans le cas de produits en stock, des échantillons peuvent généralement être prélevés à l'avance. Si un projet est requis, nous recommandons que des échantillons dits limites soient produits en cas de doute.

Les couleurs peuvent varier légèrement entre les différentes périodes de production. Afin de garantir l'homogénéité des couleurs, nous vous recommandons de commander l'ensemble du besoin en une seule commande et de le faire fabriquer.



The new roofing of the LOTTO Thüringen EISARENA Oberhof

