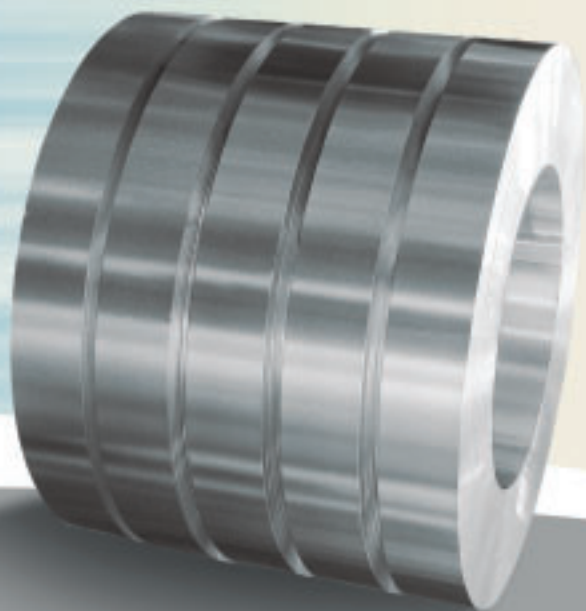


bobines refendues

bobines refendues

Alcoa produit des bobines refendues d'une largeur de 10 à 1500 mm dans une large gamme d'alliages et de duretés. Afin d'aider nos clients à diminuer leurs coûts de traitement, les bobines peuvent être livrées légèrement lubrifiées en surface ou avec une surface dégraissée chimiquement. Cette dernière possibilité est très utile dans des applications telles que la production de tubes multicouches, de plaques d'immatriculation automobiles et de panneaux de signalisation routière. De plus, d'autres caractéristiques peuvent être adaptées à la production de vos produits finis ou applications finales. Par exemple, qualités spécifiquement adaptées à un emboutissage profond dans le cas où l'aptitude à la formabilité est élevée.



informations techniques

ALLIAGES

- EN AW 1050A, 1200
- EN AW 3003, 3103, 3004, 3005, 3105A
- EN AW 5005, 5251, 5052, 5049, 5754, 5083, 5086, 5182
- EN AW 6061, 6082
- EN AW 8006, 8011A, 8079

COMPOSITION CHIMIQUE

Conforme à la norme EN 573-3

PROPRIETES MECANIQUES

Conforme à la norme EN 485-2

GAMME DE DIMENSIONS

Epaisseur et largeur

Epaisseur (mm)	Largeur (mm)
0.20-0.8	10-800
0.8-2.0	30-800
2.0-3.5	120-800

Diamètre de la bobine

- Diamètre intérieur: 300, 400, 500 (508) et 600 (610) mm
- Diamètre extérieur: maximum 1800 mm
- Poids des plaques: maximum 6.9 kg/mm de largeur

TOLERANCES

Conforme à la norme EN 485-4

QUALITÉ DE SURFACE

- Mill finish
- Chimiquement dégraissée ou lubrification légère, pour épaisseurs entre 0,5 et 2,0 mm

CERTIFICATS

- ISO 9001
- ISO 14001

En complément, nous pouvons attester de la certification de nos produits selon d'autres standards, par exemple, ISO TS 16949 (pour l'industrie automobile); certifications pour la construction navale, tels que DNV, TUV et Lloyds Rules (pour des applications marines).