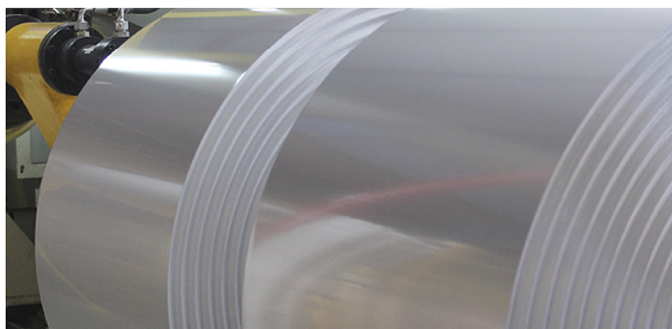


Alucoat® clopp est l'appellation d'ALUCOAT pour la feuille d'aluminium laquée destinée à être utilisée pour la production des fermetures 'pilfer proof' pour les bouteilles, pour le marché des boissons développé par ALUCOAT.

Les feuille d'aluminium laqué **Alucoat® clopp** sont excellents pour les professionnels qui ont besoin de développer des capsules de fermeture des bouteilles de différentes couleurs ou imprimés grâce à ses propriétés uniques et le large éventail de possibilités décoratives qu'ils permettent.



Avantages

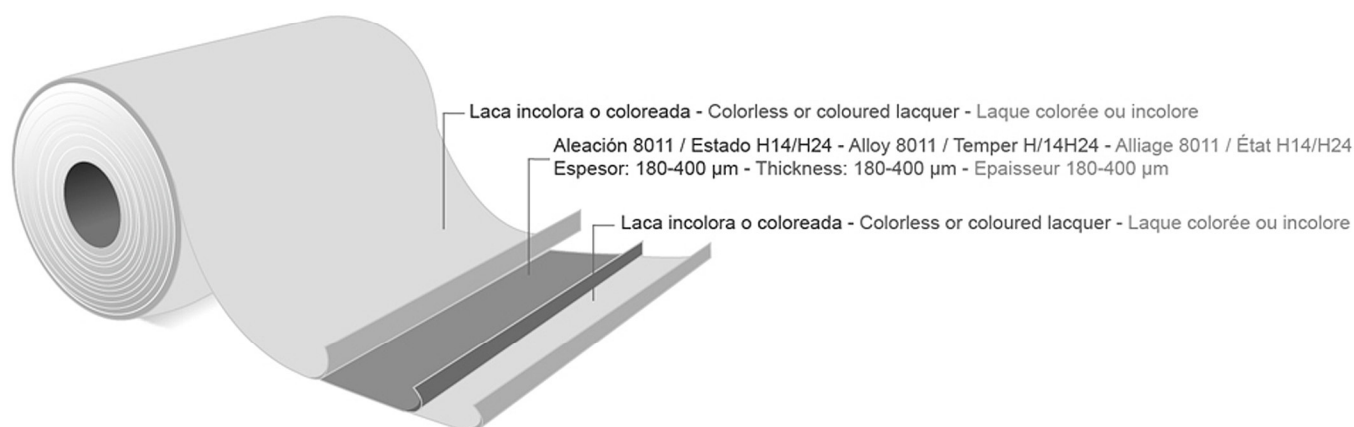
- L'aluminium est traité en utilisant processus de dégraissage et un prétraitement breveté par ALUCOAT, **Alucoat® prelac**, ce qui améliore la protection contre la corrosion et d'ancrage des laques appliquée sur la surface d'aluminium.
- Haute Barrière de protection contre la lumière, de liquides et de l'atmosphère empêchant toute contamination externe.
- Ils sont également appropriés pour une utilisation en contact avec les aliments (conformément aux directives européennes et FDA).
- Excellentes propriétés mécaniques pour les processus à dessin (métal avec des propriétés isotropes élevés). Les peintures utilisées sont spécialement développées par notre département technique pour être très flexibles et avec un excellent glissement.

Applications

Les bobines **Alucoat® clopp** sont particulièrement appropriées pour le développement des fermetures de type 'pilfer proof', idéales et largement utilisées dans les bouteilles de vin, de l'huile...

ALUCOAT fournit ses produits **Alucoat® clopp** en bobines jusqu'à 1600 mm de large, avec un noyau en acier ou en carton jusqu'à 500 mm de diamètre et pesant jusqu'à 6 tonnes.

Composition:



Description du produit:

Bobine d'aluminium 180-400 microns, laqué incolore ou coloré sur un ou deux côtés.

Alliages recommandés:

EN AW 8011A (selon les normes Européennes (EN 573-3))

Clients peuvent spécifier leurs besoins afin de déterminer le meilleur état épaisseur, alliage et métal.

Propriétés du revêtement: Laque colorée et incolore (mat et brillant)

- Epoxy ou vinyl nature.
- Autorisée à être en contact avec des denrées alimentaires (FDA).
- Excellente adhésion à la feuille d'aluminium (résiste au test du ruban adhésif).
- Bonne flexibilité.
- Laque époxy:
 - Résistante aux solvants (ILA-06). Polymérisation >30 Doubles frottements/MEK.
 - Résistante au chauffage sec (ILA-08/5.3) (2min/ 240°C).
 - Résistante à l'eau bouillante (ILA-08/5.5) (15min).
 - Résistante à la stérilisation (spécialement pour les capsules pharmaceutiques)
 - Cintrage (ECCA T7) < 1T
- Possibilité produit BPA-NI.