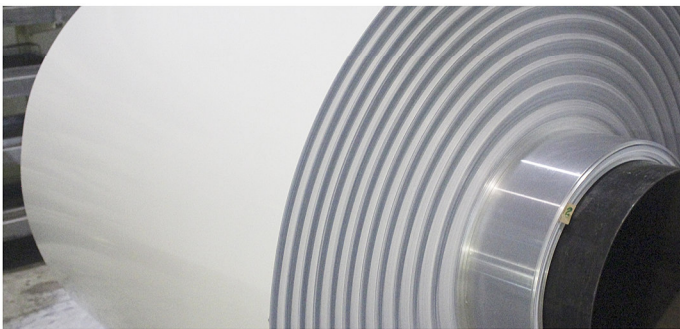


**Alucoat® flex** est l'appellation d'ALUCOAT pour la feuille d'aluminium laquée destinée à être utilisée pour la production de conduits flexibles pour la sortie des fumées dans les chaudières à gaz, des chauffe-eau et les événements, entre autres.

Les bobines laqués d'**Alucoat® flex** ont une flexibilité élevée, permettant être formés par différentes méthodes en fonction de l'utilisation finale. Ils sont aussi légers, économisant ainsi le stockage et le transport.



## Advantages

Lacquers specially developed by our technical department to improve the production process and the final properties of the pipe:

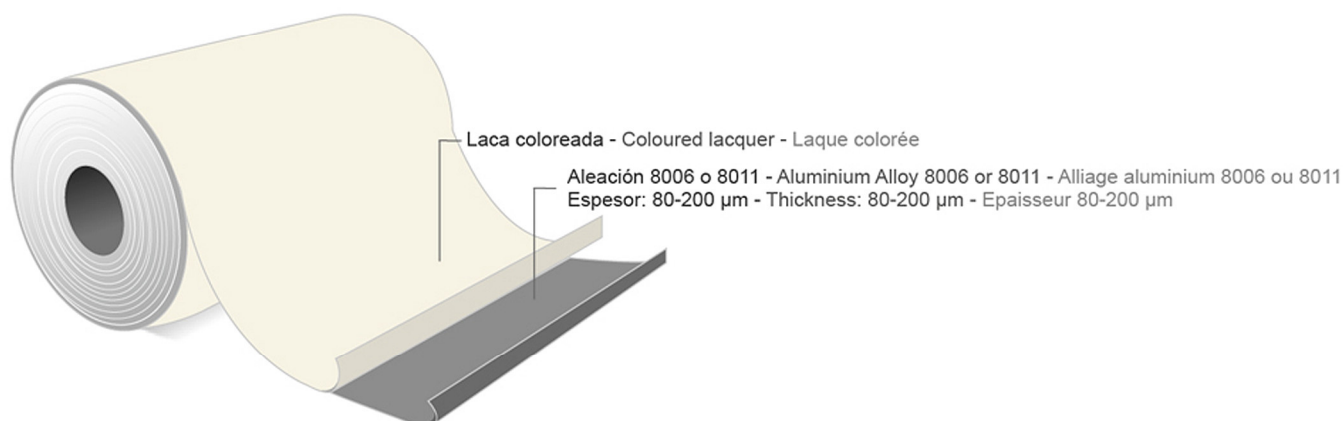
- Good mechanical protection.
- Good heat resistance.
- Light weight that allows economizing on storage and transport space.
- An alternative with a degreasing and pre-treatment coating is available that improve the properties of the standard product patented by ALUCOAT, **Alucoat® prelac**, that improves protection against corrosion and the lacquer adherence over the aluminium surface.

## Applications

ALUCOAT supplies its product **Alucoat® flex** in reels of wide until 1.250 mm, with core of steel or carton up to 150 mm., maximum diameter of 1.000 mm. and maximum weight of tonnes.

The lacquered aluminium coils of **Alucoat® flex** can be useful in different applications as flexible ducts for smoke outlets, in boilers, gas heaters, ventilation pipes, among others.

## Composition:



### Description du produit:

Bobines d'aluminium laqué de 80 à 300 microns avec un vernis de couleur sur un côté.

### Propriétés du revêtement: Laque colorée:

- Polyester nature.
- Excellente adhérence à l'aluminium (résistant à l'adhésif test de bande).
- Bonne résistance à la friction et la flexibilité.
- La laque de polyester est utilisé lorsque la résistance thermique élevée est nécessaire (240 ° C 2 min. Pas de changement de couleur).

### Alliages conseillées:

EN AW 8011A, EN AW 8006 (selon la norme européenne (EN 573-3)).

Le client peut spécifier leurs besoins afin de déterminer le meilleur état épaisseur, alliage et métal.

Remarque: D'autres couleurs sont disponibles sur demande.