



FICHE TECHNIQUE REF : PLGBAM50/10 BOBINE ALUMINIUM PUR ALLIAGE 8006 POUR CONTACT ALIMENTAIRE



DECLARATION DE CONFORMITE

Aluminium laminé pour contact alimentaire en conformité avec :

- ✓ Règlements européens CE N ° 1935/2004 et CE 2023/2006
- ✓ Réglementation française Arrêté du 27 août 1987
- ✓ Normes techniques
 - EN 602 (Aluminium et alliages d'aluminium - Produits corroyés - Composition chimique de produits semi-finis utilisés pour la fabrication d'articles destinés à être utilisés au contact de produits alimentaires)
 - UNI EN 546 1-2-3-4 (feuille)

Les huiles utilisées lors du processus de laminage sont conformes à la FDA 21 CFR 178.3910 (Food and Drug Administration - Lubrifiants de surface utilisés dans la fabrication d'articles métalliques).

Production sur sites certifiés ISO 9001:2015 et ISO 14001:2015

| PROPRIETE | UNITE | VALEUR |
|---------------------------------------|---|--------------------|
| Diamètre intérieur mandrin | mm | 40,2 |
| Longueur | ML | 50 |
| Largeur | cm | 32.5 |
| Résistance à la traction | Rm (N/mm ²) | 80 – 110 |
| Résistance à la pression d'éclatement | Pe (kPa) | >81 |
| Allongement | E50(%) | >4.4 |
| Porosité | Pinholes m ² | <40 |
| Epaisseur | Mμ | 10 |
| Densité | kg/dm ² | 2.70 – 2.74 |
| Coeff. Dilatation linéaire | (°C-1) | 23.3 – 24.4*10(-6) |
| Conductivité thermique | W/m°C | 223 – 239 |
| Capacité calorifique | J/g°C | 0.88 – 0.95 |
| Résistivité | Ohm.m | 27 – 37*10(-9) |
| Température de fusion | °C | 645 – 660 |
| Tolérances de fabrication | Longueur +/- 4% - Largeur +/- 1% - Epaisseur +/- 5% | |

UTILISATION

Convient pour cuire et réchauffer au four.

Conservation des aliments : moins de 24 heures dans toutes les conditions de température, plus de 24 heures à température de réfrigération.

Ne pas mettre au contact des aliments très acides (citron, tomate...) ou fortement salés (saumon fumé...).

Ne pas utiliser au four à micro-ondes.

STOCKAGE

Dans un environnement sec entre 10° et 30° Celsius, protégé de toute variation de température ou de taux d'humidité.

Aluminium 100% recyclable et conditionné dans un emballage carton recyclable

Dernière mise à jour, le 18 juin 2020

FRANCE ALU FILM SARL au capital de 500.000 €
RSC Beauvais B 443410717 – TVA INTRA FR62 443410717
ZI la petite campagne – F 60730 SAINTE GENIEVE
TEL +33 (0)3 44 08 60 82 www.francealufilm.fr