FICHE TECHNIQUE
REF : BA245SE

Dernière mise à jour, le 06 mars 2018

Bobine d'Aluminium pur à 96% pour contact alimentaire conforme :

* à la norme EN 602 de juillet 1994 « aluminium et alliages d'aluminium – produits corroyés – composition chimique des demi produits utilisés pour la fabrication d'articles destinés à entrer en contact avec les aliments ».
* à la norme UNI EN 546 1-2-3-4 (Foil)
* aux régulations Européennes EC N° 1935/2004 et EC 2023/2006.
* à la régulation Française (arrêté du 27 aout 1987).

PROPRIETE	UNITE	VALEUR
Alliage	Norme UE	8006
Diamètre intérieur mandrin	mm	40,2
Longueur	m	200
Largeur	cm	44
Résistance à la traction	Rm (N/mm2)	70 – 100
Résistance à la pression	Pe (kPa)	>81
Allongement	E50(%)	>4.4
Porosité	Pinholes m2	<30
Epaisseur	µ	10.5
Densité	kg/dm2	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

Composition Chimique (selon norme EN 573-3) :

	Si	*Fe*	*Cu*	*Mn*	*Mg*	*Zn*	*Al*
Min		1.2		0.3			Reste
Max	0.40	2.0	0.3	1.0	0.10	0.10	

PALLETISATION :

COLIS DE 6 BOITES DISTRIBUTRICES
19 COLIS PAR COUCHE
2 COUCHES SOIT 228 BOBINES

TOLERANCES de FABRICATION : **EPAISSEUR 4%, LONGUEUR 5%**

NE PAS METTRE EN CONTACT AVEC DES ALIMENTS TRES ACIDES OU FORTEMENT SALES
STOCKER DANS UN ENVIRONNEMENT SEC, ENTRE 10 ET 30 DEGRES CELSIUS

FRANCE ALU FILM
Z.I. - 60730 SAINTE GENEVIEVE – FRANCE
TEL : +33.(0)3.44.08.60.82 FAX : +33.(0)03.44.08.60.83 - www.francealufilm.fr