# macopal, s.l.

Telf.: ++34 938400 799 Fax.: ++34 938 495 581 e-mail: info@macopal.com

## FICHA TÉCNICA

Artículo: Bobina aluminio profesional 30x300 11" en caja dispensadora con sierra de corte.

REFERENCIA	AI13160D				
MARCA	ADIAL				
ANCHO	$0.290 \text{ mts.} (^{+}/_{-}1\%)$				
LARGO	300 mts. $(^{+}/_{-}5\%)$				
ESPESOR	11micras ( <sup>+</sup> / <sub>-</sub> 5%)				
EMPAQUETADO	1 unidad				
MANDRIL					
DIAMETRO INTERNO	40 mm.				

48 mm.

320 mm.



#### Envase:

**ANCHO** 

DIAMETRO EXTERNO

TITE C	
TIPO	Estuche cartón
111 0	Estache carton

## Embalaje:

TIPO	Caja cartón ondulado
CONTENIDO	6 Bobinas
MEDIDAS (cm.)	32 x 21,5 x 34,5 Volumen: 0,0237 m <sup>3</sup>

#### Paletización:

CONTENIDO	48 Cajas			
DISTRIBUCION	12 cajas/base x 4 cajas/altura			
MEDIDAS (mts.)	1,20 x 0,80 x 1,55 Volumen: 1,488 m <sup>3</sup>			

#### CARACTERISTICAS DEL ALUMINIO

#### 1.1.- COMPOSICIÓN QUÍMICA:

El metal que se está manipulando y suministrando corresponde a la aleación 8006, cuya composición es la siguiente:

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	OTI	ROS	Al
							C/U	Total	
Mín	-	1,20	-	0,30	-	-	-	-	97,50
Máx	0,40	2,00	0,30	1,00	0,10	0,10	0,05	0,15	-

#### 1.2.- POROSIDAD:

La cuenta de número de poros se realizará en una habitación con iluminación de 20 - 50 lux sobre una mesa de dimensiones apropiadas al tamaño de la muestra e iluminada con 1000/1500 lux, observando a una distancia de 1 metro.

Espesor (micras)	Poros / m2 máx			
11 = E </= 12</th <th>50</th>	50			
	50 % de la mediciones inferior 20 poros / m2			
	80 % de la mediciones inferior 30 poros / m2			

## 1.3.- PROPIEDADES MECÁNICAS

Serán las siguientes:

Aleación	Espesor	Resistencia a la	tracción (MPa)	Alargamiento (%)
		Mín	Máx	(Lo = 50  mm)  Mín
8006	11 - 13	80	120	2,5