

## Ficha Técnica Techos de Aluminio

[www.techosdealuminio.com](http://www.techosdealuminio.com)

Nuestros Techos de Aluminio cumplen con las normas de calidad siguientes

# Techos Aranda®

Avda. Portugal 86, Nave 4. 09400 Aranda de Duero (Burgos)

Tlfn. 902 366 478, Fax 947513495

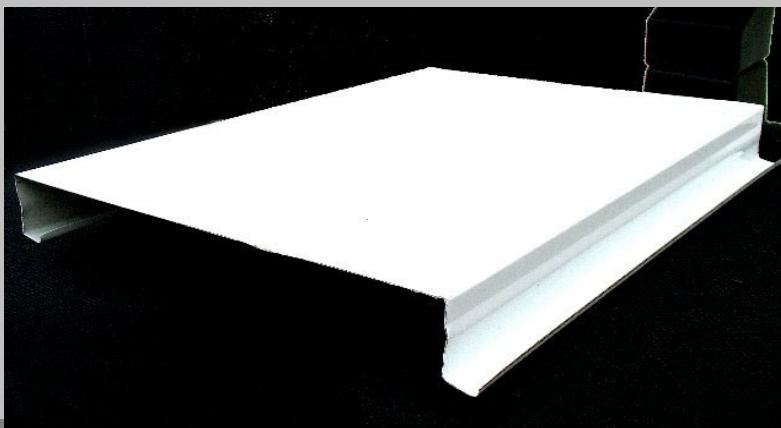
### PROPIEDADES TÉCNICAS DEL ALUMINIO

<b>ALEACIÓN/ALLOY</b>	<b>3005</b>	
<b>DUREZA / TEMPER</b>	<b>H 47</b>	
	<b>U.M.</b>	<b>Valor</b>
<b>DENSIDAD / DENSITY</b>	<b>Kg/dm3</b>	<b>2,73</b>
<b>Calor Específico (0 a 100° C)</b>	<b>J/Kg. °C</b>	<b>935</b>
<b>Conductividad Térmica (a 20° C)</b>	<b>W/m °C</b>	<b>166</b>
<b>Resistividad (a 20° C)</b>	<b>cm / cm</b>	<b>3,9</b>
<b>Coeficiente de Dilatación Lineal (0-100°C)</b>	<b>°C</b>	<b>23,7 10°C</b>
	<b>Mínimo</b>	
<b>COEFICIENTE DE ROTURA</b>	<b>200N/mm2/Mpa</b>	
<b>LÍMITE ELÁSTICO</b>	<b>185 N/mm2/Mpa</b>	
<b>ALARGAMIENTO</b>	<b>3%</b>	

### PROPIEDADES TÉCNICAS DEL LACADO

Tipo de material: POLIURETANO -POLIAMIDA

<b>FLEXIBILIDAD SIN DESPRENDIMIENTO</b>	<b>0T</b>			
<b>FLEXIBILIDAD SIN FISURA</b>	<b>0,5T</b>			
<b>TRATAMIENTO SUPERFICIE</b>	<b>25 +/- 5 mg /m2</b>			
<b>ADHERENCIA / ADHESION CROSS HATCH</b>	<b>100%</b>			
<b>IMPACTO / IMPACT</b>	<b>100%</b>			
<b>MEK TEST / MEK TEST</b>	<b>&gt;100%</b>			
	<b>Estructurados</b>		<b>Satinados</b>	
	<b>MICRAS</b>	<b>% BRILLO</b>	<b>MICRAS</b>	<b>% BRILLO</b>
<b>LACADO BLANCO</b>	<b>25 +/- 2</b>	<b>30 +/- 5%</b>	<b>19 +/- 2</b>	<b>90 +/- 5%</b>
<b>LACADO NEGRO</b>	<b>25 +/- 2</b>	<b>15 +/- 5%</b>	<b>19 +/- 2</b>	
<b>LACADO MADERAS</b>	<b>25 +/- 2</b>	<b>30 +/- 5%</b>		
<b>LACADO RESTO DE COLORES</b>	<b>25 +/- 2</b>	<b>30 +/- 5%</b>	<b>19 +/- 2</b>	<b>50 +/- 5%</b>



**Los Techos Aranda®**

cumplen exhaustivamente con las normas impuestas por el nuevo Código Técnico de la Edificación

