

# SELLO DE CALIDAD AITIM -4-, PARA PARQUET MOSAICO

<b>DIMENSIONES Y TOLERANCIAS</b> <b>UNE 56.807</b>	<i>Grosor</i>	8 mm	Tolerancia $\pm 0'3$ mm
	<i>Longitud</i>	Entre 4 y 10 veces la anchura de las mismas. La longitud mínima 20 mm	Tolerancia $\pm 0'2$ mm
	<i>Anchura</i>	La correspondiente a su longitud	Tolerancia $\pm 0'1$ mm $- 0'2$ mm
<b>DUREZA DE LA MADERA</b> <b>UNE 56.534</b>	$\geq 2'5$		
<b>ESTADO DE LA MADERA</b> <b>UNE 56.808</b>	Exenta de rastro de ataques de insectos y hongos		
<b>HUMEDAD DE LA MADERA</b> <b>UNE 56.810</b>	Comprendida entre el 7 y 11 %, admitiendo un 5 % de tablillas por panel, cuya humedad esté fuera de dichos límites sin rebasar el intervalo del 6 al 13 %		

# SELLO DE CALIDAD AITIM -5-, PARA PUERTAS DE CARPINTERIA EN RELIEVE

## COMPROBACION DE DIMENSIONES UNE 56.821

<i>Longitud</i>	2.110 mm 2.030 mm	Tolerancia + 0 mm - 4 mm
<i>Anchura</i>	825 mm 725 mm 625 mm	Tolerancia + 0 mm - 2 mm
<i>Grosor</i>	40 o/a 45 mm	Tolerancia $\pm$ 1 mm

## COMPROBACION DE LOS MATERIALES UNE 56.827

<i>Madera</i>	Buen aspecto de las caras y los cantos	
	Humedad de la madera UNE 56.810	8 - 12 % Puertas de uso interior 14 - 20 % Puertas de uso exterior

## ENSAYOS FISICO-MECANICOS UNE 56.828

<i>Resistencia a la acción de la humedad</i>	Se comprobará que las superficies pintadas o barnizadas no estén degradadas y que no haya partes descolgadas	
<i>Alabeo de la puerta</i>	8 mm y que las flechas no superen los 6 mm en los costados y los 2 mm en los testeros	
<i>Exposición de las dos caras a atmósfera de humedad diferente</i>	Se comprobará que no hay descolgado y que las flechas y alabeo son adecuados	
<i>Flexión con carga concentrada en un ángulo. Carga 50 Kg</i>	<i>Puertas interiores</i>	Desplazamiento inicial $\leq$ 60 mm Desplazamiento residual $\leq$ 6 mm
	<i>Puertas exteriores</i>	Desplazamiento inicial $\leq$ 40 mm Desplazamiento residual $\leq$ 4 mm
<i>Penetración dinámica</i>	Se comprobará que no haya más de 5 roturas por cara y ninguna de ellas superar los 20 mm de longitud	
<i>Resistencia al choque</i>	Se comprobará que no hay partes descolgadas ni roturas	
<i>Resistencia a la inmersión</i>	Se comprobará que no hay partes descolgadas ni abombadas. Se admiten fisuras poco profundas y locales en el canto	
<i>Resistencia al arranque de tornillos</i>	$\geq$ 120 Kg	