

**Tuberías y Prefabricados Palau, S.A.**

**Ctra. Tarragona km. 75,3**

**25.430 - Juneda (Lleida)**

**Tel. 973 15 03 09 / 973 15 04 12**

**Fax 973 15 11 50**

**e-mail: laboratorio@tppalau .com**

**webb : www.tppalau.com**



*Juneda, a 15 de octubre de 2015*

## C E R T I F I C A D O   D E   C A L I D A D

TUBERÍAS Y PREFABRICADOS PALAU S.A., Certifica la calidad de los adoquines de hormigón de doble capa según la norma UNE-EN 1338 y UNE 137338.

<b>Cliente</b>	MAUSA - MADERAS DEL ALTO URGEL, S.A.
<b>Obra</b>	CORNELLÀ
<b>Albarán</b>	ALB-0115-03248 y 03454
<b>Lote</b>	21/07/2015
<b>Adoquin</b>	RECTE 100x200x80

	<b>Especificaciones</b>	<b>Valores obtenidos</b>
Resistencia a rotura	Clase T ( $\geq 3,6$ Mpa)	4,0 MPa
Carga de rotura por unidad de longitud	$\geq 250$ N/mm	503,4 N/mm
Resistencia al desgaste por abrasión	Clase H ( $\leq 23$ mm)	14,9 mm
Coeficiente de absorción de agua	Clase B ( $\leq 6$ %)	5,4 %
Reacción al fuego	UNE-EN 1338	Euroclase A1

Control dimensional	(*)	Anchura	Longitud	Espesor	Espesor doble capa
	Especificaciones	$\pm 2$ mm	$\pm 2$ mm	$\pm 3$ mm	$> 4$ mm
	Valores nominales	100 mm	200 mm	80 mm	4 mm
	Valores obtenidos	98 mm	199 mm	81 mm	6 mm

(\*) Tolerancia de otras dimensiones  $\pm 3$  mm.

**Departamento calidad**

TUBERÍAS Y PREFABRICADOS  
**PALAU, S.A.**  
 Fábrica y Despacho:  
 Ctra. Tarragona km 75'300  
 Tels. 15 03 09 - 15 04 12 - Fax 15 11 50  
 25430 J U N E D A (Lérida)