



<b>Modelo:</b>	<b>TB-10 CLASS</b>
<b>Fabricante:</b>	Tejas Borja S.A.U.
<b>Localidad:</b>	Llíria (Valencia, España)
<b>Tipología:</b>	Teja cerámica mixta
<b>Usos:</b>	Cubiertas inclinadas
<b>Disposición:</b>	Se instala a junta continua de izquierda a derecha
<b>Fijación:</b>	Se recomienda la instalación en seco mediante fijaciones mecánicas: clavado, espuma, polímeros, según CTE.
<b>Instalación:</b>	Se realizará fijándose sobre rastreles o sistemas que aseguren una correcta ventilación bajo teja



### Características TB-10 CLASS:

Largo:	474 mm
Ancho:	289 mm
Alto:	78 mm
Peso unitario:	3,75 Kg
Ancho útil:	236 mm (-8, +7 mm)
Longitud útil (Paso de rastrel) VARIABLE:	410 mm (-20mm)
Pendiente mínima recomendada: *	19% - 10°
Unidades / m2:	10 uds.
Unidades / ml alero:	4,25 - 4,54 uds.
Datos palé	210 uds. - 788 Kg
Pedido mínimo:**	6 tejas

**Valores aproximados:** si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del  $\pm 2\%$  según UNE-EN 1024.

**Tipo:** doble encaje lateral y doble encaje longitudinal discontinuo. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja.

\* Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica (Norma UNE-136020).

\*\* Las tejas están sujetas a pedido mínimo y deben ser múltiples del misma.

CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES				ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS	
Resistencia a flexión	Cumple	VALOR MÍNIMO	$\geq 1500$ N	EN 538	EN 1304:2014	
Comportamiento al fuego exterior	Se considera que cumple los requisitos Broof					
Reacción al fuego exterior	A1					
Impermeabilidad	Conforme a la categoría	1	VALOR MEDIO	VALOR INDIVIDUAL		EN 539-1
	Método de ensayo	1	$\leq 0,5$ ( $cm^3/cm^2+día$ )	$\leq 0,6$ ( $cm^3/cm^2+día$ )		
Dimensión y tolerancias dimensionales	Cumple					
Durabilidad (resistencia a la helada)	Método de ensayo	E				EN 539-2
	Nivel	1	$\geq 150$	ciclos		

**Acabados aplicables:** NATURE: Roja, Rojo Musgo, Fosca, Manoir, Lamalou.  
CENTENARIA: Tierra.