

 LOEMCO Laboratorio Oficial para Ensayo de Materiales de Construcción Avda. Eric Kandel 0001, Edificio LOEMCO Área Tecnológica del Sur - Pol. Ind. Acedinos C.P.: 28906 - Getafe (MADRID) Tel. (+34) 91 441 34 31 / Fax (+34) 91 442 95 12	TABLEROS CERÁMICOS DE ARCILLA COCIDA PARA CUBIERTAS	 ENAC E N S A Y O S Nº 10/LE010
---	---	--

INFORME Nº: 17051-AC/105	Página 1 de 2
CÓDIGO LOEMCO: 105	

TIPO⁽¹⁾: Tablero de 140 x 25 x 5 cm	FICHA TECNICA⁽¹⁾: ---
MUESTREO REALIZADO POR⁽¹⁾: ---	MARCADO⁽¹⁾: ---
TAMAÑO DE LA MUESTRA: 6 TABLEROS	
FECHA DE TOMA DE MUESTRAS⁽¹⁾: ---	FECHA DE RECEPCIÓN: 11-7-17
(1) Datos facilitados por el cliente, quedando el laboratorio exento de toda responsabilidad generada como consecuencia de los mismos	
La Incertidumbre asociada a estos resultados con una probabilidad del 95% se encuentra a disposición del cliente que lo solicite.	

ENSAYOS SOLICITADOS

UNE 67041:1988 (Apdo. 6.1). Aspecto.

UNE 67043:1988 (Apdos. 1; 2; 3 y 4). Tolerancias dimensionales.

UNE 67043:1988 (Apdos. 1; 2; 3 y 5). Planeidad.

UNE 67042:1988. Resistencia a la flexión.



☐
☐
☐
☒

 LOEMCO Laboratorio Oficial para Ensayo de Materiales de Construcción Avda. Eric Kandel 0001, Edificio LOEMCO Área Tecnológica del Sur - Pol. Ind. Acedinos C.P.: 28906 - Getafe (MADRID) Tel. (+34) 91 441 34 31 / Fax (+34) 91 442 95 12	TABLEROS CERÁMICOS DE ARCILLA COCIDA PARA CUBIERTAS	 ENAC ENSAYOS Nº 10/LE010
INFORME Nº: 17051-AC/105		
TIPO⁽¹⁾: Tablero de 140 x 25 x 5 cm Página 2 de 2		

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (UNE 67042:1988)

RESULTADO:	Realizado: 4-8-17																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="6">PIEZA Nº</th> <th rowspan="2">VALOR GARANTIZADO POR EL FABRICANTE⁽¹⁾</th> </tr> <tr> <th>105-1</th> <th>105-2</th> <th>105-3</th> <th>105-4</th> <th>105-5</th> <th>105-6</th> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">CARGA DE ROTURA (kgf)</td> <td>214</td> <td>200</td> <td>184</td> <td>211</td> <td>225</td> <td>254</td> <td>≥ -</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">CARGA DE ROTURA (daN)</td> <td>209</td> <td>196</td> <td>180</td> <td>207</td> <td>221</td> <td>249</td> <td>≥ -</td> </tr> </table>		PIEZA Nº						VALOR GARANTIZADO POR EL FABRICANTE ⁽¹⁾	105-1	105-2	105-3	105-4	105-5	105-6	CARGA DE ROTURA (kgf)	214	200	184	211	225	254	≥ -	CARGA DE ROTURA (daN)	209	196	180	207	221	249	≥ -	
		PIEZA Nº							VALOR GARANTIZADO POR EL FABRICANTE ⁽¹⁾																						
	105-1	105-2	105-3	105-4	105-5	105-6																									
CARGA DE ROTURA (kgf)	214	200	184	211	225	254	≥ -																								
CARGA DE ROTURA (daN)	209	196	180	207	221	249	≥ -																								
ESPECIFICACIONES: (UNE 67041:1988 Apdos.6.3) DEFECTO PRINCIPAL: Que la resistencia a la flexión de alguna de las piezas de la muestra sea inferior a 123 daN (125 kgf) ó al valor garantizado por el fabricante.																															

OBSERVACIONES:

Madrid, a 16 de Agosto de 2017

Conforme


 El Jefe de Área
 Raquel Martín Crespo



Se encuentra a disposición del cliente el cálculo de la incertidumbre del ensayo.

Estos resultados corresponden a los ensayos realizados sobre muestras recibidas.

No se autoriza la reproducción total o parcial de este documento sin el consentimiento por escrito del Laboratorio.

Las especificaciones "Defecto Principal" y "Defecto Secundario" solamente corresponden a ensayos relacionados con la Marca Aenor.

01/06/2017 REV.30

TABLEROS CERÁMICOS DE ARCILLA COCIDA PARA CUBIERTAS

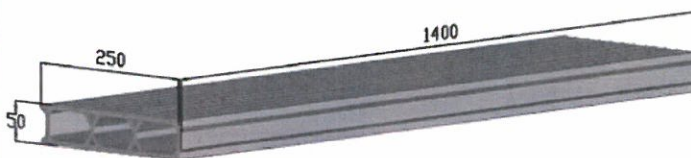
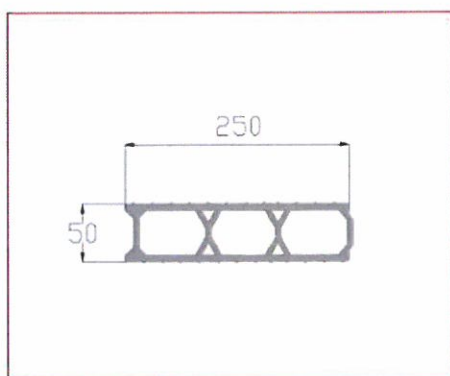
Sello y firma

DESIGNACIÓN DEL MODELO: TCA 1400 x 250 x 50 - UNE 67041

ACABADO: RECTO

NOMBRE COMERCIAL: BARDO 140x25x5

ESQUEMA DE LA PIEZA



PARÁMETROS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	METODO DE ENSAYO	GARANTIZADO POR EL FABRICANTE	EXIGIDO
FISURAS	UNE 67041	≤ 1 pieza de cada 6	≤ 1 pieza de cada 6
TOLERANCIA EN LONGITUD	UNE 67043	± 1,5 %	± 1,5 %
TOLERANCIA EN ANCHURA ⁽¹⁾		± 2,0 %	± 2,0 %
PLANEIDAD		Flexión máxima en cualquiera de sus caras ≤ 5 mm	Flexión máxima en cualquiera de sus caras ≤ 5 mm
RESISTENCIA A FLEXIÓN	UNE 67042	> 123 daN	> 123 daN
Otra información ⁽²⁾			

Masa unitaria(expresada en gramos): 12000

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:
(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

⁽¹⁾ Se considera la anchura útil de la pieza, es decir, descontando el machihembrado de la pieza