

 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/103 CÓDIGO LOEMCO: 103	Página 1 de 2
---	------------------------------------

TIPO⁽¹⁾: Tablero de 160 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/103		
TIPO⁽¹⁾: Tablero de 160 x 25 x 5 cm Página 2 de 2		

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (UNE 67042:1988)

RESULTADO:							Realizado: 9-8-17
	PIEZA Nº						VALOR GARANTIZADO POR EL FABRICANTE⁽¹⁾
	103-1	103-2	103-3	103-4	103-5	103-6	
CARGA DE ROTURA (kgf)	176	212	143	145	183	195	≥ -
CARGA DE ROTURA (daN)	172	208	140	143	179	192	≥ -

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: Incertidumbre asociada al ensayo de flexión: ± 22 daN

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

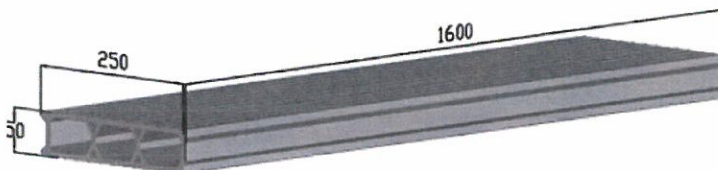
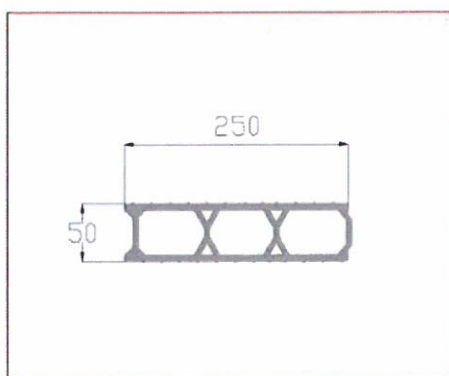
Sello y firma

DESIGNACIÓN DEL MODELO: TCA 1600 x 250 x 50 - UNE 67041

ACABADO: RECTO

NOMBRE COMERCIAL: BARDO 160x25x5

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		Flecha máxima en cualquiera de sus caras ≤ 5 mm	Flecha 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): 13500

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