

INFORME DE ENSAYO

Resultado de los ensayos destinados a determinar las características técnicas de una muestra de tableros cerámicos de arcilla cocida.

Peticionario: CERÁMICA TARBE, S.L.

Denominación Expte: CERÁMICA TARBE, S.L. PARAJE TAMBARRÍA, S/N, 26540. ALFARO - LA RIOJA.

Origen de la muestra: MUESTRA SUMINISTRADA POR EL PETICIONARIO.

Albarán laboratorio N°: MV28676

CARACTERÍSTICAS SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE

Descripción:	TABLERO CERÁMICO DE ARCILLA COCIDA	Formato (mm):	1000 X 250 X 35
Fabricante/Marca:	CERÁMICA TARBE, S.L.	Modelo/tipo:	-
N° pedido:	-	N° albarán suministro:	-
Referencia envío:	-	Fecha fabricación:	-
Fecha recepción:	02.08.05	Fecha abastecimiento:	-
	Fecha inicio análisis:	Forma suministro:	-
	26.08.05	Fecha final de análisis:	30.08.05

DEFINICIÓN DE ENSAYOS REALIZADOS¹

Código	Descripción de los parámetros analizados	Norma
3TB11	Determinación características de aspecto	UNE 67041:1988 (Apdo. 6.1)
3TB13	Determinación de la planeidad	UNE 67043:1988
3TB15	Determinación de la resistencia a flexión	UNE 67042:1988

Los resultados obtenidos y las condiciones de ensayo están reflejadas en las 2 páginas que componen este documento.

OBSERVACIONES/COMENTARIOS

--

VºBºDIRECTOR TÉCNICO
DIVISIÓN LABORATORIO

EL JEFE
DEL ÁREA

Fdo. José Morales Henares

Fdo. Luis García Viguera

¹Ensatec, S.L. tiene a disposición del cliente los documentos que garantizan la identificación y trazabilidad de los equipos de medida utilizados.

²La valoración de idoneidad del producto a partir de los ensayos realizados es potestad de los técnicos competentes nombrados expresamente a tal fin por el peticionario, por ello, los valores de referencia y comentarios que ENSATEC, S.L., pudiese realizar tienen únicamente carácter informativo y nunca vinculante.

³Ensatec, S.L. dispone de los cálculos de incertidumbres asociados a los ensayos a disposición del peticionario.

[3TB01] 01	[EXP N°]: PY05-0676	[ENSAYO]: 137152	[FECHA]: 30.08.05	HOJA 2 DE 2
--------------	-----------------------	--------------------	---------------------	-------------

RESULTADOS OBTENIDOS

Código ensayo	DESCRIPCIÓN DE LOS PARÁMETROS ANALIZADOS			Valores Ref.																															
	[EXPRESIÓN DE RESULTADOS]	[SIMBOLOGÍA]	[ÍNDICES]																																
3TB11	DETERMINACIÓN CARACTERÍSTICAS DE ASPECTO (N°):			≤ 1 Pieza fisurada																															
	Fecha inicio análisis: 26.08.05 Fecha final análisis: 26.08.05																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Defectos</th> <th>Fisuras</th> <th>Pieza fisurada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>%Piezas afectadas</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> </tr> </tbody> </table>				Defectos	Fisuras	Pieza fisurada	%Piezas afectadas	0,0	0,0																									
Defectos	Fisuras	Pieza fisurada																																	
%Piezas afectadas	0,0	0,0																																	
3TB13	DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE FORMA (mm):			V _{máx.} : ≤ 5 mm ≤ 5 mm ≤ 5 mm																															
	Fecha inicio análisis: 26.08.05 Fecha final análisis: 26.08.05																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parámetros ensayo</th> <th colspan="4">Curvatura y alabeo (mm)</th> <th colspan="2">V_{ind}</th> <th>V_{max}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Flecha Tablas</td> <td>0,3</td> <td>0,3</td> <td>0,6</td> <td>0,6</td> <td>0,5</td> <td>1,6</td> <td>1,6</td> </tr> <tr> <td>Flecha Cantos</td> <td>1,3</td> <td>1,1</td> <td>1,5</td> <td>1,7</td> <td>0,7</td> <td>1,3</td> <td>1,7</td> </tr> <tr> <td>Flecha Testas</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> <td>0,9</td> </tr> </tbody> </table>				Parámetros ensayo	Curvatura y alabeo (mm)				V _{ind}		V _{max}	Flecha Tablas	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	1,6	1,6	Flecha Cantos	1,3	1,1	1,5	1,7	0,7	1,3	1,7	Flecha Testas	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Parámetros ensayo	Curvatura y alabeo (mm)				V _{ind}		V _{max}																												
Flecha Tablas	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	1,6	1,6																												
Flecha Cantos	1,3	1,1	1,5	1,7	0,7	1,3	1,7																												
Flecha Testas	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9																												
3TB15	DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A FLEXIÓN (kgf):			V _{uni} ≥ 125 Kgf																															
	Fecha inicio análisis: 26.08.05 Fecha final análisis: 30.08.05																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Parámetros ensayo (cm)</th> <th colspan="6">Carga (kgf)</th> <th>Carga(kgf)</th> </tr> <tr> <th>L_{muestra}</th> <th>E_{apoyos}</th> <th>b_{anchura}</th> <th>d_{rodillos}</th> <th colspan="6">V_{uni}</th> <th>V_{med}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99,5</td> <td>94,5</td> <td>23,6</td> <td>4,0</td> <td>96,4</td> <td>167,8</td> <td>188,1</td> <td>149,3</td> <td>177,1</td> <td>192,1</td> <td>161,8</td> </tr> </tbody> </table>				Parámetros ensayo (cm)				Carga (kgf)						Carga(kgf)	L _{muestra}	E _{apoyos}	b _{anchura}	d _{rodillos}	V _{uni}						V _{med}	99,5	94,5	23,6	4,0	96,4	167,8	188,1	149,3	177,1
Parámetros ensayo (cm)				Carga (kgf)						Carga(kgf)																									
L _{muestra}	E _{apoyos}	b _{anchura}	d _{rodillos}	V _{uni}						V _{med}																									
99,5	94,5	23,6	4,0	96,4	167,8	188,1	149,3	177,1	192,1	161,8																									
MÉTODOS DE ANÁLISIS:																																			
[3TB11]: UNE 67041:1988 (Apdo. 6.1)		[3TB13]: UNE 67043:1988		[3TB15]: UNE 67042:1988																															