

	 ENAC ENSAYOS Nº 1287/LE2422	 Centro de Toledo
	Area de PRODUCTOS CERÁMICOS Nº de informe: 18/2-0048 Nº de expediente: 18/2-0048	Laboratorio de Materiales de la Construcción C/ Río Cabriel s/n - 45007 Toledo Tel.: 925 241162 - Móvil: 630 968 786 e-mail: info@notio.es

* Nota: Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.
 Solamente están amparados por la acreditación los ensayos expresamente identificados como tales.

INFORME DE ENSAYOS

PETICIONARIO
CERÁMICA VEEA, S.A. Lanzá-Mesía 15685 - La Coruña

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA
Identificación según el cliente: Teja Verea Curva 50x21 Descripción de la muestra: Identificación según UNE-EN 1304: Teja Curva Fecha de recepción: 16/04/2018

MÉTODOS DE ENSAYO REALIZADOS			
Ensayo y documento utilizado	Acred. ENAC	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Tejas - Heladicidad por el método E, 500 ciclos. Norma: UNE-EN 539-2:2013	Sí	16/04/2018	18/06/2018

Fecha de emisión del informe: 19 de Junio de 2018

	Fdo: Avelino Tirado Alonso Director Técnico 
La autenticidad del informe se comprueba en www.notio.es/clientes con su usuario y clave de acceso	

NOTAS: - Los resultados de este informe se refieren exclusivamente a la muestra sometida a ensayo, en el momento y condiciones en que se realizaron los ensayos.
 Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de NOTIO.

	 ENAC ENSAYOS Nº 1287/LE2422	 Centro de Toledo
	Area de PRODUCTOS CERÁMICOS Nº de informe: 18/2-0048 Nº de expediente: 18/2-0048	Laboratorio de Materiales de la Construcción C/ Río Cabriel s/n - 45007 Toledo Tel.: 925 241162 - Móvil: 630 968 786 e-mail: info@notio.es

* Nota: Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.
 Solamente están amparados por la acreditación los ensayos expresamente identificados como tales.

OBSERVACIONES
A petición del Cliente, el número de ensayos de hielo/deshielo solicitado es de 500. Nota: Las incertidumbres de este informe están expresadas en valor absoluto.

MUESTREO
Producto enviado e identificado por el cliente
<ul style="list-style-type: none"> ● Persona que realizó el muestreo: ● Fecha del muestreo: ● Lugar del muestreo: ● Condiciones ambientales: ● Procedimiento de muestreo utilizado: ● Identificación del muestreo:
Nota: el muestreo está fuera del alcance de la acreditación ENAC.

NOTAS: - Los resultados de este informe se refieren exclusivamente a la muestra sometida a ensayo, en el momento y condiciones en que se realizaron los ensayos.
 Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de NOTIO.

	<p>Area de PRODUCTOS CERÁMICOS Nº de informe: 18/2-0048 Nº de expediente: 18/2-0048</p>	<p>Laboratorio de Materiales de la Construcción C/ Río Cabriel s/n - 45007 Toledo Tel.: 925 241162 - Móvil: 630 968 786 e-mail: info@notio.es</p>

* Nota: Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.
Solamente están amparados por la acreditación los ensayos expresamente identificados como tales.

RESULTADOS

Tejas - Heladicidad por el método E, 500 ciclos Norma: UNE-EN 539-2:2013

Probeta	Contenido agua W_u (%)	Defectos al final ensayo	Ciclo aparición
1	9	-	-
2	9	-	-
3	9	-	-
4	9	-	-
5	9	-	-
6	9	-	-

Número de **ciclos congelación/descongelación** realizados: **500**

		<p style="text-align: center;">Centro de Toledo</p>  <p>Laboratorio de Materiales de la Construcción C/ Río Cabriel s/n - 45007 Toledo Tel.: 925 241162 - Móvil: 630 968 786 e-mail: info@notio.es</p>
<p style="text-align: center;">Area de PRODUCTOS CERÁMICOS</p> <p>Nº de informe: 18/2-0048 Nº de expediente: 18/2-0048</p>		

* Nota: Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.
Solamente están amparados por la acreditación los ensayos expresamente identificados como tales.



Fotografía 1: Aspecto de las probetas después de 500 ciclos de hielo

NOTAS: - Los resultados de este informe se refieren exclusivamente a la muestra sometida a ensayo, en el momento y condiciones en que se realizaron los ensayos.
Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de NOTIO.