



Fritta, S.L.
CV-20 Km. 8 - Apdo 293
12200 Onda (Castellón) ESPAÑA
Tel: +34 964 777 600
Fax: +34 964 530 709
e-mail: fritta@fritta.com
<http://www.fritta.com>



ISO 9001 / 2000
ISO 14001 / 2004
OHSAS 18001 / 1999

CARACTERIZACIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS

INFORME DE ENSAYOS

1.PETICIONARIO:

REQUEST BY

NEW TILES S.L.U.

DIRECCIÓN:

LOCALIDAD:

ALCORA (CASTELLÓN)

Nº INFORME:

REPORT Nº

297/25

**FECHA DEL
INFORME:**

REPORT DATA

28/11/25

FECHA DE RECEPCIÓN DE LA/S PIEZA/S:

19/11/25

FECHA DE REALIZACIÓN DE LO/S ENSAYO/S:

27/11/25

2.- PIEZAS OBJETO DE ENSAYO

CONFORMADO:

PRENSADO

TECNOLOGIA:

TECNOLOGY

PORCELANICO REC

FORMATO:

SIZE

29.5X60

MODELO:

MODEL

CARIBBEAN OCEAN



3.- ENSAYOS REALIZADOS :

TESTS CARRIED OUT

NORMA	ENSAYO	REALIZACIÓN
UNE-EN ISO 10545-7:1999 	Determinación de la resistencia a la abrasión superficial de las baldosas esmaltadas . Método PEI Determination of resistance to surface abrasion for glazed tiles	X
UNE-EN ISO 10545-13:1998 	Determinación de la Resistencia Química Determination of chemical resistance	X
UNE-EN ISO 10545-14:1998 	Determinación de la Resistencia a las Manchas Determination of resistance to stains	X
UNE-ENV 12633:2003 	Determinación de la Resistencia al Deslizamiento/Resbalamiento	X
UNE-EN ISO 10545 – 3 	Determinación de la absorción de agua	X
UNE-67-101-85 (EN-101)	Determinación de la dureza MOHS	X



4.- RESULTADOS

ENSAYO / NORMA	RESULTADOS	CLASIFICACIÓN
Determinación de la resistencia a la abrasión superficial de las baldosas esmaltadas . Método PEI UNE-EN ISO 10545-7:1999	Etapas de abrasión en que es visible el defecto :	IV
Determinación de la Resistencia Química UNE-EN ISO 10545-13:1998 Resistencia a ácidos y bases de concentración débil: Nº de probetas ensayadas para cada solución : 4	Solución de ácido clorhídrico al 3 % Resultado : GLA	GLA
	Solución de ácido cítrico (100 g/l) Resultado :GLA	GLA
	Solución de hidróxido potásico (30 g/l) Resultado :GLA	GLA
Determinación de la Resistencia Química UNE-EN ISO 10545-13:1998 Resistencia a ácidos y bases de concentración fuerte: Nº de probetas ensayadas para cada solución : 4	Solución de ácido clorhídrico al 18 % Resultado : GHA	GHA
	Solución de ácido láctico (5%) Resultado :GHA	GHA
	Solución de hidróxido potásico (100 g/l) Resultado :GHA	GHA



ENSAYO / NORMA	RESULTADOS	CLASIFICACIÓN
Resistencia a las manchas UNE – EN ISO 10545-14 1998 	Agentes de manchas y limpiadores utilizados Resultados con cada uno	5
UNE-ENV 12633:2003 	Determinación de la Resistencia al Deslizamiento/Resbalamiento	Clase 3(RD-55)
UNE-EN ISO 10545 – 3 	Determinación de la absorción de agua Valor medio %	0.20%
UNE-67-101-85 (EN-101)	Determinación de la dureza MOHS	5
UNE- EN 14411 / 7 / 1999 	Determinación de curvatura / planitud	< 0.2 % CUMPLE NORMA
UNE-EN-ISO RESISTENCIA A LA HELADA 	RESULTADO	RESISTE
UNE EN ISO 10545-2 DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL 	DIMENSIONES	CUMPLE NORMA



DECLARACION DE PRESTACIONES PORCELÁNICO ESMALTADO

DECLARATION OF PERFORMANCE PORCELAIN TILE

- 1.- **Codigo del producto tipo:** Baldosas ceramicas, prensadas en seco con absorcion de agua $\leq 0,5\%$ (Bla)
Identification code of product type: Dry pressed ceramic tiles with water absorption $\leq 0,5\%$ (Bla)
- 2.- **Usos previstos:** Para paredes y suelos interiores /exteriores
Intented use(s): For internal/external wall and floor
- 3.- **Nombre y direccion del fabricante:** NEW TILES S.L.
Name and contact address of the manufacturer: Ctra Castellón -Teruel km 19 , 12110 L'Alcora, Castellón
- 4.- **Sistema de evaluacion y verificacion de la constancia de prestaciones:** Sistema 4
System(s) of assessment and verification of costancy of performance: System 4
- 5.- **Organismo notificado:** No aplica
Notified laboratory, if relevant: N.A. **SERIE CARIBBEAN 29,5X60 REC**
- 6.- **Prestaciones declaradas:**
Declared performances:

CARACTERISTICAS (CHARACTERISTICS)	VALOR DECLARADO (PERFORMANCE DECLARATIONS)	ESPECIFICACION TECNICA ARMONIZADA HARMONIZED TECHNICAL SPECIFICATION
Reaccion al fuego (Reaction to fire)	Clase A1 (decision 96/603/eec modificada)	UNE-EN 14411
Resistencia a la flexión (Flexural tensile strenght)	35-45 N/mm2	
Adhesión (Bond strength/Adhesion)	CUMPLE	
Emision de Sustancias peligrosas Release of dangerous substances		
-Plomo (Lesd)	CUMPLE	
-Cadmio (Cadmiun)	CUMPLE	
Fuerza de rotura (Breaking strenght)	>1.500 N /CUMPLE	
Deslizamiento (Slipperiness)	SEGÚN ACABADO	
Propiedades tactiles (Tactility)	CUMPLE	
Durabilidad para: usos internos/externos (Durability for: internal/external use)	CUMPLE	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

The performance of the product identified in point 1 is with the declared performance in point 6.

La presente declaracion de prestaciones se emite bajo la unica responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.

This declaration of performance is issued under the sole responsability of the manufacturer identified in point 3.

Firmado en nombre del fabricante por / Signed for and on behalf od the manufacturer by.

CE
NEW TILES S.L.
Camino Foies Ferraes, s/n - A.C. 262
12110 L'ALCORA (Castellón)
CIF: B-12935599
05
EN 14411
01-NT-2014
Baldosas cerámicas, prensadas en seco,
para suelos o paredes interiores y exteriores.
Ceramic tiles, dust pressed, for internal
and external flooring or wall finishes.