

GRESPANIA, S.A.

FICHA DE CARACTERISTICAS TECNICAS TECHNICAL PROPIERTIES SHEET

REFERENCIA / CODE

ATACAMA

(TODOS)

GRUPO

GROUP

Bla

- RESISTENCIA A LOS AGENTES QUIMICOS (ACIDOS, BASES, PROD. DOMESTICOS DE LIMPIEZA)
- CHEMICAL AGENTS RESISTANCE (ACIDS, BASES, HOME CLEANING PRODUCTS)

- Solución de ácido clorhídrico	<i>Chloridryc acid</i>	(UNE-EN ISO 10545-13)
- Solución de ácido cítrico	<i>Citric acid</i>	(UNE-EN ISO 10545-13)
- Solución de hidróxido potásico	<i>Potasium hidroxide</i>	(UNE-EN ISO 10545-13)
- Solución de cloruro amónico	<i>Amonium chloride</i>	(UNE-EN ISO 10545-13)
- Solución de hipoclorito sódico	<i>Sodium hypochlorite</i>	(UNE-EN ISO 10545-13)

CLASE / TYPE

GLA

GLA

GLA

GA

GA

- RESISTENCIA A LAS MANCHAS

- RESISTANCE TO STAIN

- Agente verde/ rojo en aceite ligero	<i>Green/ red agent in light oil</i>	(UNE-EN ISO10545-14)	5
- Solución de Yodo	<i>Iodine solution</i>	(UNE-EN ISO10545-14)	5
- Aceite de oliva	<i>Olive oil</i>	(UNE-EN ISO10545-14)	5

- RESISTENCIA AL CUARTEO

- RESISTANCE TO CRACKING

(UNE-EN ISO 10545-11)

SI/ YES

NO

X

- ESTABILIDAD DIMENSIONAL Y ASPECTO SUPERFICIAL

- DIMENSIONAL ESTABILITY AND SURFACE ASPECT

(UNE-EN ISO 10545-2)

SI/ YES

NO

X

- RESISTENCIA AL CHOQUE TERMICO

- RESISTANCE TO THERMAL SHOCK

(UNE-EN ISO 10545-9)

SI/ YES

NO

X

- RESISTENCIA A LA ABRASION (P.E.I.)

- RESISTANCE TO ABRASION (P.E.I. METHOD)

(UNE-EN ISO 10545-7)

CLASE / TYPE

IV

- RESISTENCIA A LA FLEXION

- BREAKING STRENGTH

(UNE-EN ISO10545-4)

>50 N/mm²

- RESISTENCIA A LA HELADA

- FROST RESISTANCE

(UNE-EN ISO10545-12)

SI/YES

NO

X

- COEFICIENTE DE ANTIDESLIZAMIENTO

- SLIPNESS COEFFICIENT

(ASTM C-1028-96)

fd: 0,6

fw: 0,52

(UNE-ENV 12633/2003)

CLASE 1

- ABSORCIÓN DE AGUA

- WATER ABSORPTION

(UNE-EN ISO10545-3)

< 0,2 %

Laboratorio Planta Pavimento
Floor tile control Lab.

DECLARACION CE DE CONFORMIDAD



El signatario, en representación del siguiente fabricante:

Nombre de la Compañía: **GRESPANIA, S.A**
Dirección: CV-16, Ctra Castellón-Alcora km 2,200
P.O. Box 157, 12080 CASTELLÓN (SPAIN)

Declara que:

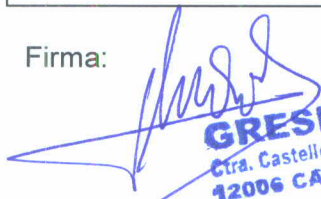
Las baldosas cerámicas de porcelánico, "Baldosas cerámicas, prensadas en seco, con baja absorción de agua" $E < 0,5\%$, grupo B I a, esmaltadas (GL), EN 14411:2004 Anexo G, son conformes con los requisitos establecidos en el **Anexo ZA** de la norma **EN 14411** "Baldosas cerámicas – Definiciones, características y marcado".

Descripción del producto y usos finales previstos: Baldosas cerámicas prensadas en seco, para suelos y paredes, exteriores e interiores.

Disposiciones con las que el producto es conforme:

Características	Valor declarado	Detalles y notas
Reacción al fuego	Class A1	Según la Decisión 96/603/ ECC
Fuerza de Rotura	> 1300 N	
Resistencia a la flexión	> 35 N/mm ²	
Durabilidad: (Ciclos hielo/deshielo)	Cumple	
Adhesión	Adhesivo C2 > 1,0 N/mm ²	EN 1348 C2
Resistencia al choque térmico	Cumple	
Emisión de Sustancias peligrosas. (Cadmio y plomo)	P.N.D.	
Deslizamiento	P.N.D.	
Resistencia al derrape	P.N.D.	

Firma:


GRESPANIA, S.A.
Ctra. Castellón-Alcora CV-16 Km. 2.200
12006 CASTELLÓN (ESPAÑA)

Nombre: Máximo Dolz
Cargo: Director Técnico

Fecha: 28-02-2006