

# undefasa DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

No. A3RDP13

- Código de identificación única del producto tipo:  
Tipo, lote o número de serie o de cualquier otro elemento que permita la identificación del producto  
**Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua  $E_b \leq 0.5 \%$**
- Uso o usos previstos:  
**Para suelos y paredes interiores y exteriores**
- Nombre o marca registrada de fabricante y dirección del fabricante:  
**UNDEFASA, S.A.**  
**Ctra. de Ribesalbes, s/n**  
**12110 – Alcora; Castellón (España)**
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones:  
**Sistema 4**
- Nombre y número de laboratorio notificado, si procede:  
**No aplica**
- Prestaciones declaradas:

| Características esenciales                 | Prestaciones          | Especificación técnica armonizada |
|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Reacción al fuego                          | A1-A1fl               | EN 14411:2012                     |
| Emisión de sustancias peligrosas:          |                       |                                   |
| - Cadmio                                   | PND                   |                                   |
| - Plomo                                    | PND                   |                                   |
| Fuerza de rotura                           | > 1300 N              |                                   |
| Resistencia al choque térmico              | Cumple                |                                   |
| Deslizamiento                              | PND                   |                                   |
| Propiedades táctiles                       | PND                   |                                   |
| Adhesión:                                  |                       |                                   |
| Adhesivo cementoso tipo C2                 | > 1 N/mm <sup>2</sup> |                                   |
| Durabilidad para:                          |                       |                                   |
| - usos interiores:                         | Cumple                |                                   |
| - usos exteriores: resistencia a la helada | Cumple                |                                   |

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.  
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.  
Firmado por y en nombre del fabricante por:

**Marcelino Gallén**      **Responsable de Calidad**  
Nombre y cargo

**Alcora, Castellón (España) 2 de enero de 2017**  
Lugar y fecha de emisión

  
Firma

## No. A3RDP13

- Unique identification code of the product type:  
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product  
**Dry pressed ceramic tiles with low water absorption  $E_b \leq 0.5 \%$**
- Intended use(s):  
**For internal and external floors and walls**
- Name or registered trade mark, and contact address of the manufacturer:  
**UNDEFASA, S.A.**  
**Ctra. de Ribesalbes, s/n**  
**12110 – Alcora; Castellón (Spain)**
- System(s) of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):  
**System 4**
- Name and identification number of notified laboratory, if relevant:  
**Not applicable**
- Declared performances:

| Essential characteristics              | Performance           | Harmonised technical specification |
|----------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Reaction to fire                       | A1-A1fl               | EN 14411:2012                      |
| Release of dangerous substance, for:   |                       |                                    |
| - Cadmium                              | NPD                   |                                    |
| - Lead                                 | NPD                   |                                    |
| Breaking strength                      | > 1300 N              |                                    |
| Thermal shock resistance               | Pass                  |                                    |
| Slipperiness                           | NPD                   |                                    |
| Tactility                              | NPD                   |                                    |
| Bond strength/adhesion, for:           |                       |                                    |
| Cementitious adhesive, type C2         | > 1 N/mm <sup>2</sup> |                                    |
| Durability for:                        |                       |                                    |
| - internal use:                        | Pass                  |                                    |
| - external use: freeze-thaw resistance | Pass                  |                                    |

The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performances in point 6.  
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.  
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

**Marcelino Gallén**      **Quality Manager**  
Name and function

**Alcora, Castellón (Spain) 2 de enero de 2017**  
Place and date of issue



Signature

## No. A3RDP13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps  
Typen, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des bauproduktes  
**Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer Wasseraufnahme, Eb  $\leq$  0,5%**
2. Vorgesehener Verwendungszweck:  
**Für keramische Fliesen und Platten für Bodenbeläge und Wandbekleidung**
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des herstellers:  
**UNDEFASA, S.A.**  
**Ctra. de Ribesalbes, s/n**  
**12110 – Alcora; Castellón (Spain)**
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des bauprodukts:  
**System 4**
5. Laborname und –nummer, der notifizierten Stellen, falls erforderlich:  
**Nicht anwendbar**
6. Leistungserklärung:

| Wesentliche Leistungen                               | Leistung              | Harmonisierte techn.Spezifikation |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Brandverhalten                                       | A1-A1fl               | EN 14411:2012                     |
| Dauerhaftigkeit,für:                                 |                       |                                   |
| - Cadmio                                             | <sup>1</sup> LNE      |                                   |
| - Plomo                                              | <sup>1</sup> LNE      |                                   |
| Fliesenstärke                                        | > 1300 N              |                                   |
| Temperaturwechselbeständigkeit                       | Bestanden             |                                   |
| Rutschhemmende Eigenschaften                         | <sup>1</sup> LNE      |                                   |
| Taktilität*                                          | <sup>1</sup> LNE      |                                   |
| Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit:                    |                       |                                   |
| Zementhaltige Mortel, Typ C2                         | > 1 N/mm <sup>2</sup> |                                   |
| Dauerhaftigkeit,für:                                 |                       |                                   |
| - Verwendung innen:                                  | Bestanden             |                                   |
| - Verwendungen außen: Frost-Tauwechsel-Beständigkeit | Bestanden             |                                   |

\*(nur für taktile Bodenflächen, d.h. wenn für Blinde oder Sehbehinderte gefordert): als Beschreibung der Oberfläche.

<sup>1</sup>LNE: Leistung nicht ermittelt.

Die Leistung des Produkts gemas Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemas Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Marcelino Gallén**      **Quality Manager**  
Name und Funktion

**Alcora, Castellón (Spain)**      **2 de enero de 2017**  
Ort und Datum der Ausstellung



Unterschrift