

DECLARATION OF PERFORMANCE

N° 01TDGPPR1307

- 1- Unique identification code of the product type: **DRY-PRESSED CERAMIC TILES, WITH WATER ABSORTION E ≤ 0,5%**
- 2- Intended uses: **FOR INTERNAL AND EXTERNAL WALLS AND FLOORINGS**
- 3- Name and contact address of the manufacturer: **TODAGRES S.A., CTRA. DE ONDA, KM. 5, 12540 VILA-REAL (CASTELLÓN), SPAIN**
- 4- System of AVCP: **SYSTEM 4**
- 5- Name and identification number of notified laboratory, if relevant: **NOT APPLICABLE**
- 6- Declared performances

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	AI _{FL} /AI	
Release of dangerous substance, for:		
- Cadmium	NPD	
- Lead	NPD	
Breaking strength	> 1300 N	
Slipperiness	NPD	
Bond strength/adhesion, for:		
Cementitious adhesive, type C2	NPD	EN 14411:2012
Thermal shock resistance	Pass	
Durability for:		
- internal use:	Pass	
- external use: freeze-thaw resistance	Pass	
Tactility	NPD	

**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: JUAN JOSÉ FERRANDIS SOLER (QUALITY MANAGER)

Place and date of issue: Vila-real, July 1, 2013

Signature:

TODAGRES
TODANATO
DPTO. CALIDAD

1. A termék típusa, egyedi azonosító kódja: szárazon sajtolt kerámia burkoló lap, vízfelvétel $E \leq 0,5\%$
2. A termék azonosítására szolgáló típus-, tétel-, vagy sorozatszám, amelyet a terméken fel van tüntetve: lapcsalád, szín, osztály, névleges méret, lapfelület, tonalitás, kaliber
3. Az építőipari termék rendeltetés szerinti felhasználása az érvényes harmonizált műszaki specifikációnak megfelelően, a gyártó által tervezettnek megfelelően: Kőporcelán padló- és falburkolólap
4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, értesítési címe:
TODAGRES S.A. CTRA.DE ONDA, KM.5, 12540 VILA-REAL(CASTELLÓN), Spanyolország. Tel.: +34 964 500 111
5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: AVCP: SYSTEM 4
6. Tanúsítást végző szervezet neve:
7. A harmonizált szabvány száma: MSZ EN 14411:2012
8. A harmonizált szabvány és a 275/2013.(VII.16.) Kormányrendelet 1.melléklet szerinti terméktulajdonságok releváns teljesítménye

6.1. Törőteljesítmény	EN ISO 10545-4	>1300 N
Hajlítószilárdság	EN ISO 10545-4	53 N/mm ²
6.2. Hajlító-húzószilárdság		NPD
6.3. Kötő/tapadási szilárdság		NPD
6.4. Csúszásgátló tulajdonság	DIN 51130 és DIN 51097 szerint	a felületenként megadott érték
6.5. Csúszásgátló tulajdonság	DIN 51130 és DIN 51097 szerint	a felületenként megadott érték
6.6 Tartósság		NPD
6.7. Fagyállóság	EN ISO10545-12	fagyálló
6.8 Tartósság		NPD
6.9. Hőlkésállóság	EN ISO10545-9	ellenálló
6.10. Méret és felületi minőség	EN ISO 10545-2	megfelelő
6.11. Vízfelvétel	EN ISO 10545-3	< 0,1 %
6.12. Kopásállóság	EN ISO 10545-7	színtől függ
6.13. Vegyszerállóság	EN ISO 10545-13	felülettől függ
6.14. Foltosodásállóság	EN ISO 10545-14	felülettől függ
6.15. Tűzvédelmi osztály		A1
6.16. Veszélyes anyag kibocsátás nincs,	LEED	minősített
9. Az 1.pontban meghatározott termék megfelel a 8.pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4.pontban meghatározott gyártó a felelős.
A gyártó részéről és nevében aláíró személy:
Mr. JUAN JOSÉ FERRANDIS SOLER(minőségügyi megbízott)

Vila-Real. 2013. július 1.

TODAGRES S.A.

