



DECLARATION OF PERFORMANCE No. 001CPR2013-07-01

(GB) rev. 2

- Product-type identification code;
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product:
Dry-pressed ceramic tiles, with water absorption $E_b \leq 0.5\%$
- Intended use or uses of the construction product, in compliance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer: **Internal and external walls and floorings.**
- Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer:
GRUPPO ROMANI S.p.A. Industrie Ceramiche
Via Alessandro Volta, 9,23,25
42013- CASALGRANDE (Reggio Emilia, Italy)
- System of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product: **System 4**
- In the case of a declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard
Name and identification number of the notified body, if applicable: **Not applicable**
- Declared performance characteristics:

| Essential characteristics | Performance | Harmonised technical specification |
|--|--|------------------------------------|
| Reaction to fire | A1 _R /A1 | EN 14411:2012 |
| Release of dangerous substances, for: - Cadmium - Lead | NPD NPD | |
| Breaking strength | Thickness < 7.5 mm ≥ 700 N Thickness ≥ 7.5 mm ≥ 1300 N | |
| Slipperiness | See Annexed Table | |
| Tactility | NPD | |
| Bond strength / adhesion, for: Cementitious adhesive, type C2 | NPD | |
| Thermal shock resistance | Pass | |
| Durability for: - internal use: - external use: freeze/thaw resistance | Pass Pass | |

- Performance of the product identified in point 1 is in conformity with the performance stated in point 6.
This certificate of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer as at point 3.
Signed in the name of and on behalf of the producer:

ING. ALESSANDRO BERSELLI, INDUSTRIAL DEPARTMENT

Name and function

GRUPPO ROMANI S.p.A.
Industrie Ceramiche

Via A. Volta, 9-23/25 - 42013 Casalgrande (RE)

C.F. e P. IVA 03028130361

Ing. A. BERSELLI

Direzione Industriale

Signed

CASALGRANDE,01/03/2017.....

Place and date of issue

DAL1967 CIR - MANIFATTURE CERAMICHE

www.cir.it
e-mail: info@cir.it

Show-room: Via A. Volta 23/25 - 42013 Casalgrande (RE) Italy

Headquarter: Via A. Volta 9,23/25 - 42013 Casalgrande (RE) Italy

Contatti commerciali: Tel. +390522998411/911 - Fax Italy +390522998910 - Fax Export +390522998930

Contatti amministrazione-finanza: Tel. +390522998411/911 - Fax Clienti +390522999515 - Fax Fornitori +390522996600 - Fax Acquisti +390522998474

Sede logistica deposito 1: Via A. Volta 9 - 42013 Casalgrande (RE) Italy

Gruppo Romani S.p.A. Industrie Ceramiche

Via A. Volta 9,23/25 - 42013 Casalgrande (RE) Italy - Tel. +390522998411/911 - Fax +390522999515/996600

C.F. e P. IVA 03028130361 - Cap. Soc. € 4.000.000,00 i.v. - R.E.A. di RE n. 260001 - Iscr. Reg. Impr. di RE n. 03028130361 - Mecc. n. RE027834

www.grupporomanispa.com - mail: info@grupporomanispa.it

Prohlášení o vlastnostech

- dle Declaration of Performance 001CPR2013-07-01, vydaného dne 1. 3. 2017, podepsán Ing. Alessandro Berselli

1. Identifikační kód typu produktu;
Typové, výrobní nebo výrobní číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku:
Suché keramické dlaždice s absorpcí vody $E_b \leq 0,5\%$
2. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnými harmonizovanými technickými specifikacemi, jak předpokládá výrobce:
Vnitřní a vnější stěny a podlahy
3. Jméno, zapsané obchodní jméno nebo zapsaná ochranná známka a adresa výrobce:
**GRUPPO ROMANI S.p.A. Industrie Ceramiche
Via Alessandro Volta, 9,23,25
42013- CASALGRANDE (Reggio Emilia, Italy)**
4. Systém hodnocení a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku:
Systém 4
5. V případě prohlášení o vlastnostech týkající se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma, jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu, je-li to vhodné
nevztahuje se
6. Deklarované vlastnosti

| Základní charakteristika | Hodnota vlastností | Harmonizovaná norma |
|---|--|---------------------|
| Reakce na oheň | A1fl/A1 | EN 14411:2012 |
| Uvolňování nebezpečné látky pro: | | |
| - cadmium | NPD | |
| - olovo | NPD | |
| Lomové zatížení | Tloušťka < 7,5 mm \geq 700 N Tloušťka \geq 7,5 mm \geq 1300 N | |
| Protiskluznost: | viz příložená tabulka | |
| Hmatnost: | NPD | |
| Pevnost vazby / adheze pro: | | |
| - cementové lepidlo typu C2 | NPD | |
| Odolnost proti tepelnému rázu | splňuje | |
| Trvanlivost pro: | | |
| - vnitřní použití | splňuje | |
| - vnější použití: odolnost proti mrazu a rozmrazení | splňuje | |

7. Výkon výrobku podle bodu 1 je v souladu s výkonem uvedeným v bodě 6.
Toto osvědčení o vlastnostech je vydáno výlučně na odpovědnost výrobce podle bodu 3.
Podepsáno jménem producenta a jménem výrobce: