



**Ceramiche Serra S.p.a.**  
 Via Estense n.10589  
 41020 SERRAMAZZONI (MO) ITALY  
 Tel. +39-0536-959100 - Fax +39-0536-959128

UNI EN ISO 14001:2004

Codice Fiscale e P. IVA 00180430365  
 C.C.I.A.A. MODENAN. 144736 - REG. IMP. MO N. 6070  
 Bank: BANCA POPOLARE DELL'EMILIA ROMAGNA  
 Sassuolo sede - SWIFT: BPOM IT 22  
 IBAN: IT17W0538767010000000003295

## DECLARATION OF PERFORMANCE

n. serra 62178

1. Unique identification code of the product type: **62178**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the product  
**Dry pressed Glazed Porcelain ceramic tiles for internal/external floorings and walls,  
 Size N 170x620x8 mm, C 175x625x8 mm  
 EN 14411:2016 - Annex G – group Bla – water absorption  $E_b \leq 0,5\%$**
3. Intended use(s):  
**For internal/external walls and floorings**
4. Name or registered trade mark, and contact address of the manufacturer  
**Ceramiche Serra S.p.A. Via Estense 10589 Serramazzone Italy**
5. System(s) of assessment and verification of constancy of performance (AVCP)  
**Systems 4**
6. Name and identification number of notified laboratory, if relevant---
7. Declared performances

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	A1/A1 <sub>FL</sub>	WT
Release of dangerous substance, for:		
- Cadmium	NPD	EN ISO 10545-15
- Lead	NPD	EN ISO 10545-15
Breaking strength	> 1300 N	EN ISO 10545-4
Slipperiness	R9	DIN51130 (R)
Tactility	NPD	CEN TS 15209
Bond strength/adhesion, for:		
- cementitious adhesive	NPD	EN 12004:2007 + A1:2012, 4.1
- dispersion adhesives	NPD	EN 12004:2007 + A1:2012, 4.1
- reaction resin adhesives	NPD	EN 12004:2007 + A1:2012, 4.1
- mortar	NPD	EN 1015-12
Thermal shock resistance	Pass	EN ISO 10545-9
Durability for:		
- internal use:	Pass	EN 14411:2016
- external use: freeze-thaw resistance	Pass	EN 14411:2016

8. The performance of the product identified in point 1 and 2 is in conformity with the declared performances in point 7.  
 This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.  
 Signed for and on behalf of the manufacturer by:

*SERRAMAZZONI*  
*15 MAY 2018*

Place and date of issue

*Antonio Serra COO*

Name and function



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č 62178

- dle prohlášení o vlastnostech, vydaného dne 15. 5. 2018

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **62178**
2. Typ nebo sériové číslo, nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci výrobku  
**Za sucha lisované dlaždice pro vnitřní a vnější podlahy a stěny,  
velikost N 170x620x8 mm, C 175x625x8 mm  
EN 14411:2016 – příloha G – skupina Bla - absorpce vody  $E_b \leq 0,5$  %**
3. Zamýšlené použití  
**Pro vnitřní/venkovní stěny a podlahy**
4. Jméno nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce  
**Ceramiche Serra S.p.A. Via Estense 10589 Serramazzone Italy**
5. Systém posuzování a ověřování stálosti parametrů  
**Systém 4**
6. Jméno a identifikační číslo oznámené laboratoře, je-li relevantní ---
7. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Výkon	Harmonizovaná norma
Reakce na oheň	A1/A1 <sub>FL</sub>	WT
Uvolňování nebezpečných látek pro:	NPD	
- cadmium		EN ISO 10545-15
- olovo		EN ISO 10545-15
Lomové zatížení	> 1300 N	EN ISO 10545-4
Protiskluzové vlastnosti	R9	DIN51130 (R)
Hmatnost	NPD	CEN TS 15209
Pevnost vazby		
- cementové lepidlo	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- disperzní lepidlo	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- lepidla na báze reaktivních pryskyřic	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- malta	NPD	EN 1015-12
Odolnost proti tepelnému rázu	splňuje	EN ISO 10545-9
Trvanlivost pro:		
- vnitřní použití	splňuje	EN14411:2016
- venkovní použití - odolnost proti mrazu - rozmrazování	splňuje	EN14411:2016

7. Výkon výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je v souladu se souborem deklarovaných vlastností uvedenými v bodě 7.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává výhradně na zodpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno jménem výrobce

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č 62178

- podľa prohlášení o vlastnostech, vydaného dňa 15.5.2018

1. Jedinečný identifikačný kód typu produktu: **62178**
2. Typ alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu výrobku  
**Za sucha lisované dlaždice pre vnútorné a vonkajšie podlahy a steny, veľkosť N 170x620x8 mm, C 175x625x8 mm**  
**EN 14411:2016 – príloha G – skupina B1a - absorpcie vody  $E_b \leq 0,5$  %**
3. Zamýšľané použitie  
**Pre vnútorné/vonkajšie steny a podlahy**
4. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu  
**Ceramiche Serra S.p.A. Via Estense 10589 Serramazzone Italy**
5. Systém posudzovania a overovania stability parametrov  
**Systém 4**
6. Meno a identifikačné číslo oznámené laboratória, ak je relevantná ---
7. Deklarované vlastnosti

Základná charakteristika	Výkon	Harmonizovaná norma
Reakcia na oheň	A1/A1 <sub>FL</sub>	WT
Uvoľňovanie nebezpečnej látky pre:	NPD	
- cadmium		EN ISO 10545-15
- olovo		EN ISO 10545-15
Lomové zaťaženie	> 1300 N	EN ISO 10545-4
Protišmykovosť	R9	DIN51130 (R)
Hmatnosť	NPD	CEN TS 15209
Pevnosť väzby		
- cementové lepidlo	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- disperzné lepidlo	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- lepidlá na báze reaktívnych živíc	NPD	EN12004:2007 + A1:2012, 4.1
- malta	NPD	EN 1015-12
Odolnosť proti tepelnému rázu	spĺňa	EN ISO 10545-9
Trvanlivosť pre:		
- vnútorné použitie	spĺňa	EN14411:2016
- vonkajšie použitie - odolnosť proti mrazu - rozmrazovanie	spĺňa	EN14411:2016

7. Výkon výrobku uvedeného v bode 1 a 2 je v súlade so súborom deklarovanych vlastností uvedenými v bode 7.

Toto vyhlásenie sa vydáva výhradne na zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané v mene výrobcu: