

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Nº RCE01

1. 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 water absorption Eb ≤ 0.5%**
2. Intended use(s)  
**For internal and external walls and floorings**
3. Name or registered trade mark, and contact address of the manufacturer  
**Realonda, S.A.**  
**Avda. Mediterráneo, 50**  
**12200 Onda, Castellón**
1. System(s) of assessment and verification of constancy of performance (AVCP)  
**System 4**
5. Name and identification number of notified laboratory, if relevant. **Doesn't apply**
6. Declared performances :

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

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  
 Salvador Vives (Quality department)

Onda 01 of July 2017

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. RCE01

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Keramické obklady a dlažby lisované za sucha s nasákavostí Eb ≤0,5%**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití stavebního výrobku:  
**Keramické obklady a dlažby pro vnitřní a vnější využití**
3. Výrobce podle čl.11 odst. 5 nařízení č. 305/2011:  
**Realonda,S.A., Avda.Mediterráneo, 50, 12200 Onda, Castellón**
4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: **SYSTÉM 4**
5. Jméno a identifikační číslo notifikované laboratoře – **není relevantní**
6. Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Hodnota vlastností	Harmonizovaná technická dokumentace
Reakce na oheň	A1	EN 14411:2012
Uvolňování nebezpečných látek:		
- Kadmium	PND	
- Olovo	PND	
Pevnost spoje/adheze – cementové lepidlo typ C2	>1 N/mm <sup>2</sup>	
Odolnost na: vnitřní použití	Odolné	
vnější použití – odolnost teplo-mráz	Odolné	
Odolnost proti náhlým změnám teploty	Odolné	
Přilnavost	PND	
Skluznost	PND	
Pevnost v ohybu	> 1300 N	

Účinnost výrobku uvedeného v bodě 1 je v souladu s vlastnostmi uvedenými v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Salvador Vives(oddělení kvality)  
Jméno a funkce

Onda, 01/07/2017  
místo a datum vydání

.....  
podpis