

## IZJAVA O LASTNOSTIH št. DoP 004 GOR (Uredba (EU) št. 305/2011)

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

**Suho stiskana keramična ploščica z vpijanem vode  $E_b \leq 0,5 \%$   
Formati (mm): 600x1200, 600x600**

2. Predvidena uporaba:

**Za oblaganje notranjih in zunanjih talnih in stenskih prostorov**

3. Proizvajalec:

**Gorenje Keramika, d.o.o.  
Partizanska cesta 12  
3320 Velenje  
Slovenija**

4. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti (AVCP):

**Sistem 4**

5. Harmonizirani standard:

**SIST EN 14411:2016**

6. Navedene lastnosti :

BISTVENA ZNAČILNOST	DEKLARIRANA VREDNOST	STANDARD
Odziv na ogenj	A1 <sub>FL</sub>	brez preizkušanja
Zlomna sila	$\geq 1.300 \text{ N}$ (debelina $\geq 7,5 \text{ mm}$ )	SIST EN 14411:2016
Drsnost	glej priloženo tabelo	SIST EN 14411:2016
Izločanje nevarnih snovi: <ul style="list-style-type: none"><li>• kadmij (Cd)</li><li>• svinec (Pb)</li></ul>	NPD NPD	SIST EN 14411:2016
Trajnost <ul style="list-style-type: none"><li>➤ notranji prostori</li><li>➤ zunanji prostori: odpornost proti zamrzovanju in odtajanju</li></ul>	ustreza ustreza	SIST EN 14411:2016

Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1, so v skladu z navedenimi lastnostmi .

Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca  
Franc OBRONEK, direktor



Podpis

**gorenje**

Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

4

## TEHNIČNE LASTNOSTI GLAZIRANIH KERAMIČNIH PLOŠČIC

SKLADNOST S STANDARDOM			PORCELANSKE PLOŠČICE Group B I <sub>a</sub> SISTEN 14411, Annex G		
Simbol	Lastnost	Testna metoda	Zahteve standarda		Gorenje Keramika
	Dolžina in širina	EN ISO 10545-2	± 0,6 %	± 2,0 mm	ustreza
	Debelina	EN ISO 10545-2	± 5,0 %	± 0,5 mm	ustreza
	Ravnost robov	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 1,5 mm	ustreza
	Pravokotnost	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	ustreza
	Ravnost površine	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	ustreza
	Kakovost površine	EN ISO 10545-2	min. 95% brez vidnih napak		ustreza
	Vpijanjanje vode	EN ISO 10545-3	$E_p \leq 0,5\%$		ustreza
	Upogibna trdnost	EN ISO 10545-4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$		ustreza
	Zlomna sila	EN ISO 10545-4	$\geq 1.300 \text{ N}$		ustreza
	Odpornost proti obrabi (PEI)	EN ISO 10545-7	PEI razred 0-5		PEI razred 3-4
	Odpornost proti zamrzovanju	EN ISO 10545-12	zahtevana		ustreza
	Odpornost proti lasastim razpokam	EN ISO 10545-11	zahtevana		ustreza
	Odpornost proti nizkim koncentracijam kislin in alkalij	EN ISO 10545-13	min. B		A
	Odpornost proti madežem	EN ISO 10545-14	Min. razred 3		Razred 5
R10	Drsnost	DIN EN 16165 A DIN EN 16165 B	Skupina A-C Razred R9-R13		Glej katalog

Podpisal za in v imenu proizvajalca  
Franc OBRONEK, direktor


**gorenje**

Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

4

Podpis

**CE OZNAČEVANJE**

	BISTVENA ZNAČILNOST	DEKLARIRANA VREDNOST	STANDARD
	Odziv na ogenj	A1 <sub>FL</sub>	Brez preizkušanja
	Zlomna sila	>1.300 N (debelina ≥7,5 mm)	SIST EN 14411:2016
GORENJE KERAMIKA d.o.o. Partizanska cesta 12, 3320 Velenje, Slovenija 23 DoP 004 GOR	Drsnost	glej katalog	SIST EN 14411:2016
	Izločanje nevarnih snovi: <ul style="list-style-type: none"><li>• kadmij (Cd)</li><li>• svinec (Pb)</li></ul>	NPD NPD	SIST EN 14411:2016
Standard: SIST EN 14411: 2016 Tip: suho stiskana keramična ploščica z vpijanem vode $E_b \leq 0,5\%$ Namen uporabe: za oblaganje notranjih in zunanjih prostorov	➤ Trajnost ➤ notranji prostori ➤ zunanji prostori: odpornost proti zamrzovanju in odtajanju	ustreza ustreza	SIST EN 14411:2016

Podpisal za in v imenu proizvajalca  
Franc OBRONEK, direktor**gorenje**Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

4

  
.....  
Podpis

**DECLARATION OF PERFORMANCE No. DoP 004 GOR**  
**(Construction products regulation No. 305/2011)**

1. Unique identification code of the product-type:

**Dry pressed ceramic tile with water absorption  $E_b \leq 0,5 \%$**   
**Formats (mm): 600x1200, 600x600**

2. Intended use:

**Internal and external walls and floorings**

3. Manufacturer:

**Gorenje Keramika, d.o.o.**  
**Partizanska cesta 12,**  
**3320 Velenje**  
**Slovenija**

4. Systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP system):

**System 4**

5. Harmonised technical specification:

**SIST EN 14411:2016**

6. Declared performance:

ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PERFORMANCE	HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
Reaction to fire	A1 <sub>FL</sub>	<b>SIST EN 14411:2016</b>
Breaking strength	≥ 1.300 N (thickness ≥ 7,5 mm)	
Slip resistant properties	see table attached	
Release of dangerous substances: <ul style="list-style-type: none"><li>• cadmium (Cd)</li><li>• lead (Pb)</li></ul>	NPD NPD	
Thermal shock resistance	passed	
Durability for <ul style="list-style-type: none"><li>➤ internal use</li><li>➤ external use: freeze-thaw</li></ul>	passed passed	

The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 6. This declaration of performance is issued in accordance with Construction regulation No. 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Signed for and on the behalf of the manufacturer by

Franc OBRONEK, director

**gorenje**Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

4



Signature

## TECHNICAL FEATURES FOR PORCELAIN TILES

CONFORMITY TO NORMS			GLAZED PORCELAIN TILES Group B I, SIST EN 14411, Annex G		
Symbol	Characteristic	Test method	Standard requirements		Gorenje Keramika
	Length and width	EN ISO 10545-2	± 0,6 %	± 2,0 mm	conforms
	Thickness	EN ISO 10545-2	± 5,0 %	± 0,5 mm	conforms
	Straightness of sides	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 1,5 mm	conforms
	Rectangularity	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	conforms
	Surface flatness	EN ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	conforms
	Surface quality	EN ISO 10545-2	min. 95% no visible defects		conforms
	Water absorbing	EN ISO 10545-3	$E_b \leq 0,5 \%$		conforms
	Modulus of rupture	EN ISO 10545-4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$		conforms
	Breaking strength	EN ISO 10545-4	$\geq 1.300 \text{ N}$		conforms
	Resistance to surface abrasion	EN ISO 10545-7	PEI Class 0-5		PEI Class 3-4
	Crazing resistance	EN ISO 10545-12	No crazing		conforms
	Frost resistance	EN ISO 10545-11	Required		conforms
	Resistance to low acid and alkaline concentrations	EN ISO 10545-13	min. B		A
	Resistance to stains	EN ISO 10545-14	Min. class 3		Class 5
R10	Slipperiness	DIN EN 16165 A DIN EN 16165 B	Group A-C Class R9-R13		See catalogue

Signed for and on the behalf of the manufacturer by  
Franc OBRONEK, director

**gorenje**

Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

Signature

Gorenje Keramika, d.o.o.

Sedež Partizanska cesta 12, 3320 Velenje, Slovenija

Lokacija Gorenje 1/b, 3327 Šmartno ob Paki, Slovenija

Telefon +386 (0)3 896 61 10

www.keramika-gorenje.si

www.ceramics-gorenje.com

Sodišče registracije Okrožno sodišče v Celju

Matična številka 6167713000


Osnovni kapital EUR 1.707.500,00

Identifikacijska št. za DDV SI41349407

TRR SI56029220259964263 NLB d.d.

SWIFT LJBAS12X

**CE MARKING**

	<b>ESSENTIAL CHARACTERISTICS</b>	<b>PERFORMANCE</b>	<b>STANDARD</b>
	<i>Reaction to fire</i>		A1 <sub>FL</sub>
	<i>Breaking strength</i>	≥1.300 N (thickness ≥7,5 mm)	SIST EN 14411:2016
GORENJE KERAMIKA d.o.o. Partizanska cesta 12, 3320 Velenje, Slovenija 23 DoP 004 GOR	<i>Slipperiness</i>	see table attached	SIST EN 14411:2016
	<i>Release of dangerous substances: cadmium (Cd) lead (Pb)</i>	NPD NPD	SIST EN 14411:2016
Standard: SIST EN 14411: 2016 Type: Dry pressed ceramic tile with water absorption $E_b \leq 0,5 \%$ Intended use: Internal and external walls and floorings	<i>Durability internal use external use: freeze-thaw</i>	passed passed	SIST EN 14411:2016

Signed for and on the behalf of the manufacturer by

Franc OBRONEK, director

**gorenje**Gorenje Keramika, d.o.o.  
Velenje, Partizanska cesta 12

4



Signature