

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr CK 03/2013/3

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Płytki ceramiczne prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej  $E_k \leq 0,5\%$ . Grupa BIa, szkliwione (GL)

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Do wykładania podłóg i ścian we wnętrzach i/lub na zewnątrz budynków

**3. Producent:**



Ceramika-Końskie Sp. z o.o., ul. Ceramiczna 5, 26-200 Końskie, Polska

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

Nie dotyczy

**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

4

**6a. Norma zharmonizowana:**

Polska Norma Zharmonizowana PN-EN 14411:2013-04  
Płytki ceramiczne – Definicje, klasyfikacja, właściwości, ocena zgodności i znakowanie

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	AIe / AI	PN-EN 14411:2013-04
Uwalnianie substancji niebezpiecznych:		
- Kadm	NPD	
- Ołów	NPD	
- Inne	NPD	
Sila wiązania/adhezja:		
- kleje cementowe	NPD	
- kleje dyspersyjne	NPD	
- kleje z żywic reaktywnych	NPD	
- zaprawa murarska	NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Sila łamiąca dla:		
a) Grubości $\geq 7,5$ mm	$\geq 1300$ N	
b) Grubości $< 7,5$ mm	$\geq 700$ N	
Poślizg	NPD	
Trwałość dla:		
- zastosowań wewnętrznych:	Spełnia	
- zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie - rozmrażanie	Spełnia	
Odczucie dotyku	NPD	

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:**

Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:



CERAMIKA-KOŃSKIE

Sp. z o.o.

mgr inż. Maciej Kaczorowski

Technolog

Końskie, 15.10.2015



# 1 DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr CK 03/2013/3

1. Cod unic de identificare al tipului de produs:

Plăci ceramice presate uscat, cu absorbție scăzută de apă  $E_b \leq 0,5 \%$ , Grupul Bla, glazurat (GL)

2. Utilizare: Pentru acoperirea pereților și pardoselelor

3. Producător:

Ceramika-Konskie SP.z.o.o., str.Ceramiczna 5, 26-200 Konskie, Polonia

4. Reprezentant autorizat: Nu se aplică

5. Sistem de evaluare și verificare a performanței și conformității: 4

6. Norma armonizată:

Norma poloneză Armonizată PN-EN 14411:2013-04

Plăci ceramice-Definiție, clasificare, proprietăți, evaluarea conformității, marcheri

7. Performanță declarată:

Caracteristici de bază	Proprietăți	Norma aplicată
Reacție la foc	A1fl / A1	PN-EN 14411:2013-04
Emisie de substanțe nocive:		
-Cadium	NPD	
-Plumb	NPD	
-Altele	NPD	
Putere de lipire/ Aderență		
-Adeziv cimentat	NPD	
-Adeziv dispersat	NPD	
-Adeziv de rășniță	NPD	
-mortar	NPD	
Rezistență la șoc termic	NPD	
a) Lățime $\geq 7,5$ mm	$\geq 1300$ N	
b) Lățime $< 7,5$ mm	$\geq 700$ N	
Alunecare	NPD	
Durabilitate:		
- utilizare internă	Îndeplinește	
- utilizare externă:	Îndeplinește	
rezistență la îngheț-dezghet		
Tactilitate	NPD	



8. Acte tehnice relevante sau specifice: Nu se aplică

Performanța produsului specificat mai sus este în conformitate cu norma de performanță declarată. Această declarație de performanță este emisă conform regulamentului (UE) Nr. 305/2011 pe propria răspundere, producătorul identificat mai sus.

Semnat în numele producătorului: Tehnolog principal Maciej Kaczorowski

Konskie 15.10.2015





# CERAMIKA -KOŃSKIE

Ceramika-Końskie Sp. z o. o.  
26-200 Końskie, ul. Ceramiczna 5

www.ceramikakonskie.pl e-mail:info@ceramikakonskie.pl

## EC DECLARATION OF CONFORMITY No. 1/06

1. Manufacturer:

Ceramika Końskie Sp. z o.o.  
ul. Ceramiczna 5  
26-200 Końskie  
Poland


2. Product name: **Ceramic tiles, dry pressed / E>10 %**

3. Product description: **Group BIII, GL, I-class, II-class, III-class quality**

4. Destination:

**for internal wall/ceiling finishes**

5. CE marking information:

	Ceramika Końskie Sp. z o.o. ul. Ceramiczna 5 26-200 Końskie, Poland	
06		
EN 14411		
Ceramic tiles, dry pressed / E>10 %, for internal wall/ceiling finishes, group BIII, GL		
Characteristics	Declared value	Notes and test methods
Reaction to fire	A1	Decision 96/603/EEC, as amended
Flexural tensile strength	Thickness $\geq 7,5$ mm > 12 N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 10545-4
	Thickness < 7,5 mm > 15 N/mm <sup>2</sup>	
Thermal shock resistance	resistant	EN ISO 10545-9
Release of regulated dangerous substances	- release of cadmium – 0 mg/mm <sup>3</sup>	EN ISO 10545-15
	- release of lead – 0 mg/mm <sup>3</sup>	
Bond strength	NPD	EN 12004

6. Technical specifications:

**PN-EN 14411:2009, Annex L, Annex ZA**  
**Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking**

7. Product tested by:

**Laboratorium Badawcze Instytutu Szkła i Ceramiki w Warszawie**

Końskie, 02.01.2006

Declaration updated 04.05.2009



CERAMIKA-KOŃSKIE  
Sp. z o.o.

mgr inż. Maciej Kaczorowski  
Technolog

tel. sprzedaż 041 375 49 20, 375 49 22  
fax 041 375 49 30  
tel. księgowość 041 375 49 40  
tel. produkcja 041 375 49 60, 375 49 66

tel. marketing 041 372 30 48  
tel. export 041 375 49 50

NIP 658-10-41-652  
Regon 290674452  
KRS nr 0000 148 367  
Kapitał Spółki 13 301 000 PLN



## 2 CERAMIKA-KONSKIE

Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5

UE DECLARAȚIE DE CONFORMITATE Nr.1/06

1. Producător: Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5  
26-200 Konskie, Polonia
2. Denumirea produsului: Plăci ceramice, presate uscat /E>10%
3. Caracteristici: Grupa BIII, GL, clasa-I, clasa-II, clasa-III calitate
4. Destinație: pentru utilizarea în spații interne, acoperirea pereților
5. C E marcherii de informație:

CE	Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5 26-200 Konskie, Polonia 06	
EN 14411 Plăci ceramice, presate uscat /E>10%, pentru utilizarea în spații interne, acoperirea pereților, Grupa BIII, GL		
Caracteristici	Proprietăți	Normele aplicate
Reacție la foc	A1	Decizia 96/603/EEC, modificată
Rezistență la încovoiere	Grosime $\geq 7,5\text{mm}$	EN ISO 10545-4
	Grosime $< 7,5\text{mm}$	
Rezistență la șoc termic	rezistent	EN ISO 10545-9
Emisie de substanțe nocive	- emisie de cadium -0 mg/ mm <sup>3</sup>	EN ISO 10545-15
	-emisie de plumb-0 mg/mm <sup>3</sup>	
Tactilitate	NPD	EN 12004

6. Norma armonizată:

PN-EN 14411:2009, Anexa L, Anexa ZA

Plăci ceramice-Definiție, clasificare, caracteristici și marcheri

7. Produs testat de către:

Laboratorul Institutului de Materiale de Construcție, Sticlă și Ceramică

Konskie, 02.01.2006

Declarație actualizată 04.05.2009







# CERAMIKA -KOŃSKIE

Ceramika-Końskie Sp. z o. o.  
26-200 Końskie, ul. Ceramiczna 5

www.ceramikakonskie.pl e-mail:info@ceramikakonskie.pl

## EC DECLARATION OF CONFORMITY No. 1/2010

1. Manufacturer: CERAMIKA KOŃSKIE Sp. z o.o.  
ul. Ceramiczna 5  
26-200 Końskie, Poland
2. Product name: Ceramic tiles, dry pressed /  $E \leq 0,5 \%$  (gres porcellanato)
3. Product description: Group BI<sub>a</sub>, GL, I-class, II-class, III-class quality, B-class
4. Destination: for internal and external wall/ceiling finishes and floorings  
Class 3: Floor coverings in areas that, with normal footwear, are walked on more often with small amounts of scratching dirt (for example residential kitchens, halls, corridors, balconies, loggia and terraces). This does not apply to abnormal footwear; for example hobnailed boots.  
Class 4: Floor coverings that are walked on by regular traffic with some scratching dirt so that the conditions are more severe than Class 3 (for example entrances, commercial kitchens, hotel, exhibition and sale rooms).

### 5. CE marking information:

		Ceramika Końskie Sp. z o.o. ul. Ceramiczna 5 26-200 Końskie, Poland	
10			
EN 14411			
Ceramic tiles, dry pressed / $E \leq 0,5 \%$ (gres porcellanato), for internal and external wall/ceiling finishes and floorings, group BI <sub>a</sub> , GL			
Characteristics	Declared value		Notes and test methods
Reaction to fire	A1		Decision 96/603/EEC, as amended
Flexural tensile strength	Thickness $\geq 7,5$ mm	$\geq 35$ N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 10545-4
	Thickness $< 7,5$ mm		
Breaking strength	Thickness $\geq 7,5$ mm	$\geq 1300$ N	EN ISO 10545-4
	Thickness $< 7,5$ mm	$\geq 700$ N	
Thermal shock resistance	resistant		EN ISO 10545-9
Release of regulated dangerous substances	- release of cadmium – 0 mg/mm <sup>3</sup>		EN ISO 10545-15
	- release of lead – 0 mg/mm <sup>3</sup>		
Bond strength	NPD		EN 12004
Slipperiness	NPD		DIN 51130
Frost resistance	resistant		EN ISO 10545-12

### 6. Technical specifications:

PN-EN 14411:2009, Annex G, Annex ZA  
Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking

### 7. Product tested by:

Laboratorium Badawcze Instytutu Szkła, Ceramiki, Materiałów Ogniotrwałych i Budowlanych w Warszawie

Końskie, 13.09.2010

tel. sprzedaż 041 375 49 20, 375 49 22  
fax 041 375 49 30  
tel. księgowość 041 375 49 40  
tel. produkcja 041 375 49 60, 375 49 66

tel. marketing 041 372 36 49 50  
tel. export 041 372 36 49 50



NIP 658-10-41-652  
Regon 290674452  
KRS nr 0000 148 367  
Kapitał Spółki 13 301 000 PLN

CERAMIKA-KOŃSKIE Sp. z o.o.

mgr inż. Maciej Kaczorowski  
Technolog



### 3 CERAMIKA-KONSKIE

Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5

#### UE DECLARAȚIE DE CONFORMITATE Nr.1/2010

1. Producător: Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5  
26-200 Konskie, Polonia
2. Denumirea produsului: Plăci ceramice, presate uscat /  $E \leq 0,5 \%$   
(gresie porțelanată)
3. Caracteristici: Grupa Bia, GL, clasa-I, clasa-II, clasa-III calitate, Clasa-B
4. Destinație: pentru utilizarea în spații interne și externe, acoperirea pereților, Pardoselilor  
Clasa 3: Pardoseli unde se poartă încălțăminte normală, se utilizează pentru încălțăminte care poate crea puține zgârâituri, deteriorări (ex. Bucătării rezidențiale, holuri, coridoare, balcoane, loje și terase). Nu se referă la încălțăminte nestandardă ex. Botine cu țepi.  
Clasa 4: pardoseli cu capacitate normală de trecere cu câteva zgârâituri, astfel condițiile sunt mai severe decât clasa 3 (ex. holuri, ospătării comerciale, hoteluri, expoziții și săli comerciale).
5. C E marcherii de informație:

<b>C E</b>		Ceramika-Konskie SP.z.o.o. str.Ceramiczna 5 26-200 Konskie, Polonia	
EN 14411 Plăci ceramice, presate uscat / 0.5 % (gresie porțelanată) pentru utilizarea în spații interne și externe, perete/ podea. Grupa Bia, GL			
Caracteristici	Proprietăți		Norme aplicate
Reacție la foc	A1		Decizia 96/603/EEC, modificată
Rezistență la încovoiere	Grosime $\geq 7,5$ mm	$\geq 35$	EN ISO 10545-4
	Grosime $< 7,5$ mm	N/mm <sup>2</sup>	
Durabilitate	Grosime $\geq 7,5$ mm	$\geq 1300$ N	EN ISO 10545-4
	Grosime $\geq 7,5$ mm	$\geq 700$ N	
Rezistență la șoc termal	rezistent		EN ISO 10545-9
Emisie de substanțe nocive	-emisie de cadmiu- 0 mg/ mm <sup>3</sup>		EN ISO 10545-15
	-emisie de plumb- 0 mg/ mm <sup>3</sup>		
Tactilitate	NPD		EN 12004
Alunecare	NPD		DIN 51130
Rezistență la îngheț	rezistent		EN ISO 10545-12

6. Specificații tehnice: PN-EN 14411: 2009

Plăci ceramice-Definiție, clasificare, caracteristici și marcheri

7. Produs testat de: Laboratorul Institutului de Materiale de Construcție, Sticlă și Ceramică din Varșovia

Konskie. 13.09.2010

