

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

5902610546044

**2. Účel alebo účely použitia:**

Keramické obklady a dlažby lisované za sucha určené na lepenie vnútorných stien a podláh v obytných a verejných budovách a taktiež na vonkajšie fasády. Výrobky je potrebné chrániť pred poškriabaním.

**3. Výrobca:**

Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska

**4. Splnomocnený zástupca:**

ND - nevzťahuje sa

**5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

Systém hodnotenia: 4

**6a. Harmonizovaná norma:**

EN14411:2012

**Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**

ND - nevzťahuje sa

**6b. Európsky hodnotiaci dokument:**

ND - nevzťahuje sa

**Európske technické posúdenie:**

ND - nevzťahuje sa

**Orgán technického posudzovania:**

ND - nevzťahuje sa

**Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**

ND - nevzťahuje sa

**7. Deklarované parametre:**

| Úžitkové vlastnosti  | Úrovně a/alebo triedy / hodnota                               | Referenčné číslo použitého dokumentu |
|--|---|--------------------------------------|
| Ohňovzdornosť  | A1/A1 <sub>FL</sub>   | EN14411:2012                         |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok:  | -   | -                                    |
| Uvoľňovanie Pb [mg/dm <sup>2</sup> ]   | nevzťahuje sa   | EN14411:2012                         |
| Uvoľňovanie Cd [mg/dm <sup>2</sup> ]   | nevzťahuje sa   | EN14411:2012                         |
| - Iné  | NPD - ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012                         |
| Pevnosť škáry/prilnavosť [N/mm <sup>2</sup> ]:                                   | -   | -                                    |
| -cementové lepidlá:  | ≥ 0,5   | EN14411:2012                         |
| -disperzné lepidlá:  | ≥ 1   | EN14411:2012                         |
| -lepidlá na báze reaktívnych živíc:  | ≥ 2   | EN14411:2012                         |
| -malta:  | NPD - ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti termickému šoku   | Spĺňa   | EN14411:2012                         |
| Pevnosť v ťahu [N]   | minimum 1300  | EN14411:2012                         |
| Šmyk vlastnosti podľa normy CEN / TS 16165:2021, príloha B - $\alpha_{shod}$ [°] | $\alpha_{shod} < 6$   | EN14411:2012                         |
| Povrchové taktilné prvky:  | NPD - ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012                         |
| Trvácnosť pre:   | -   | -                                    |
| -vnútorné použitie:  | Spĺňa   | EN14411:2012                         |
| -vonkajšie použitie: odolnosť proti mrazu - rozmrazovaniu (mrazuvzdornosť)       | Spĺňa   | EN14411:2012                         |

**8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:**

ND - nevzťahuje sa

Uvedené parametre výrobku uvedeného vyššie sú v súlade so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch je v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 a vydáva sa na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

**Karol Goździk - Výrobný riaditeľ**

**v Tomaszów Mazowiecki dňa 2024/09/18**

Týka sa produktu: ARKESIA GRYS GRES REKT. POLER 29,8X59,8 G1  
SKUPINA: BI<sub>3</sub>

### 1. Doplnujúce informácie o úžitkových vlastnostiach:

Produkt sa odporúča do miestností s nízkou a strednou prevádzkou. Výrobky je potrebné chrániť pred poškriabaním.

| Vlastnosti:  | Úrovne a/alebo triedy / hodnota                         | Referenčné číslo použitého dokumentu |
|--|---|--------------------------------------|
| Hrúbka [mm]  | 10,0 mm   | EN14411:2012                         |
| Prípustná odchýlka (šírka) od pracovného rozmeru   | ± 0,6 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Prípustná odchýlka (dĺžka) od pracovného rozmeru   | ± 0,6 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Prípustná odchýlka (hrúbka) od pracovného rozmeru  | ± 5 %; ± 0,5 mm   | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka hrany od priamej línie vzhľadom k pracovnému rozmeru (šírka)                                  | ± 0,5 %; ± 1,5 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka hrany od priamej línie vzhľadom k pracovnému rozmeru (dĺžka)                                  | ± 0,5 %; ± 1,5 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka od pravého uhla vzhľadom k šírke  | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka od pravého uhla vzhľadom k dĺžke  | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia stredy od plochosti povrchu vzhľadom k uhlopriečke počítanej z pracovných rozmerov | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia strany od plochosti povrchu vzhľadom k pracovnému rozmeru šírky                    | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia strany od plochosti povrchu vzhľadom k pracovnému rozmeru dĺžky                    | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia rohov od plochosti povrchu vzhľadom k uhlopriečke vyrátanej z pracovných rozmerov: | ± 0,5 %; ± 2,0 mm                                       | EN14411:2012                         |
| Nasiakavosť vodou Eb [%]   | ≤ 0,5   | EN14411:2012                         |
| Pevnosť v ťahu [N]   | minimum 1300  | EN14411:2012                         |
| Pevnosť v ohybe [N/mm <sup>2</sup> ]   | minimum 35  | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti oteru do hĺbky [mm <sup>3</sup> ]   | maximum 175   | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti oteru glazúry PEI/počet otáčok  | ND - nevzťahuje sa                                      | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti vlásoknicovým trhlinám:   | ND - nevzťahuje sa                                      | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti úderom  | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti škvrnám/zašpineniu  | minimum trieda 3  | EN14411:2012                         |
| Chemická odolnosť proti kyselinám a zásadám s nízkou koncentráciou   | LA(V) class   | EN14411:2012                         |
| Chemická odolnosť proti kyselinám a zásadám s vysokou koncentráciou  | HB(V) class   | EN14411:2012                         |
| Odolnosť proti domácim čistiacim prostriedkom a proti dodatkom do bazénovej vody   | A(V) class  | EN14411:2012                         |
| Prirodzená rádioaktivita [Bq/kg]   | f1 ≤ 1, f2 ≤ 240  | EN14411:2012                         |
| Šmyk - BARE NOHA   | Neklasifikované   | DIN EN 16165:2023-02, Príloha A      |
| Šmyk - BARE NOHA α <sub>barefoot</sub> [°]   | Mimo klasifikácie                                       | EN 16165:2021, Príloha A             |
| Šmyk - R   | Neklasifikované   | DIN EN 16165:2023-02, Príloha B      |
| Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 55  | NÍZKE (≥36) / VYSOKÉ (≤24)                              | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG       |
| Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 96  | NÍZKE (≥36) / VYSOKÉ (≤24)                              | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG       |
| Trieda výtlačnej oblasti / výtlačný objem  | NA - nevzťahuje sa                                      | DIN 51130                            |
| Emisie prchavých organických zlúčenín POZ (VOC) - trieda   | A+  | ISO 16000                            |
| Tepelná vodivosť [W/m*K]   | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | PN-EN 12664                          |
| Bezpečnostná trieda sklenených výrobkov  | NA - nevzťahuje sa                                      | PN-EN 12600                          |
| Trieda UPEC  | ND - nevzťahuje sa                                      | CSTB-Cahier 3778_V6                  |

### 2. Dokumenty

Certifikát o zhode výrobku s Poľskou Normou č. 17/N/20-1; Certifikát opravňujúci označovať výrobok bezpečnostným značkou č. 16/B/20-1, Hygienické osvedčenie č. B.BK.60110.0319.2024.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

**Karol Goździk - Výrobný riaditeľ**  
**v Tomaszów Mazowiecki dňa 2024/09/18**

