

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

5904584153716

**2. Účel alebo účely použitia:**

Keramické obklady lisované za sucha, určené na steny vnútorných a vonkajších stien a podláh v obytných a verejných budovách, a taktiež v priemyselných budovách. Výrobok sa odporúča použiť na všetky plochy s relatívne vysokou frekvenciou pohybu. Ak podmienky nedovoľujú montáž glazúrovanej dlažby, vzhľadom na vysokú frekvenciu pohybu, odporúča sa použiť špeciálne výrobky určené na tento účel. Dlažbu je potrebné chrániť pred poškrabaním abrazívnymi prostriedkami.

**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 - nevťahuje sa

**6b. Európsky hodnotiaci dokument:**

ND - nevťahuje sa

**Európske technické posúdenie:**

ND - nevťahuje sa

**Orgán technického posudzovania:**

ND - nevťahuje sa

**Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**

**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> ]	≤ 0,8	EN14411:2012
Uvoľňovanie Cd [mg/dm <sup>2</sup> ]	≤ 0,07	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 - $\alpha_{shod}$ [°]	$10 \leq \alpha_{shod} < 19$	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 - nevťahuje 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 2025/03/08**



Týka sa produktu: NATURAL ROCKS BASALT GRES SZKL. MAT. 60X60 G1  
SKUPINA: B1<sub>a</sub>

### 1. Doplňujúce informácie o úžitkových vlastnostiach:

Keramické obklady a dlažby lisované za sucha, určené na montáž na vnútorné a vonkajšie steny a podlahy v obytných a verejných budovách a taktiež v priemyselných budovách. Výrobok je vhodné použiť do všetkých priestorov vzhľadom na vysokú intenzitu pohybu. Ak podmienky nedovoľujú montáž glazúrovaných dlaždíc z dôvodu vysokej frekvencie pohybu odporúča sa použiť špeciálne výrobky určené pre takéto účely. Dlažbu je potrebné chrániť pred poškriabaním.

Vlastnosti:	Úroveň a/alebo triedy / hodnota	Referenčné číslo použitého dokumentu
Hrúbka [mm]	8,0 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 stredu 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> ]	ND - nevzťahuje sa	EN14411:2012
Odolnosť proti oteru glazúry PEI/počet otáčok	Trieda 4/6000	EN14411:2012
Odolnosť proti vlásočnicovým trhlinám:	Spĺňa	EN14411:2012
Odolnosť proti úderom	NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený	EN14411:2012
Odolnosť proti škvrnám/zašpineniu	Trieda 5	EN14411:2012
Chemická odolnosť proti kyselinám a zásadám s nízkou koncentráciou	LA class	EN14411:2012
Chemická odolnosť proti kyselinám a zásadám s vysokou koncentráciou	HA class	EN14411:2012
Odolnosť proti domácim čistiacim prostriedkom a proti dodatkom do bazénovej vody	A class	EN14411:2012
Prirodzená rádioaktivita [Bq/kg]	f1 ≤ 1, f2 ≤ 240	EN14411:2012
Šmyk - BARE NOHA	NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený	DIN EN 16165:2023-02, Príloha A
Šmyk - BARE NOHA α <sub>barefoot</sub> [°]	NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený	EN 16165:2021, Príloha A
Šmyk - R	R10	DIN EN 16165:2023-02, Príloha B
Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 55	NÍZKE (≥36) / NÍZKE (≥36)	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 96	NÍZKE (≥36) / NÍZKE (≥36)	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Trieda výtláčnej oblasti / výtláčny 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

**V súlade s uvedeným použitím a vlastnosťami deklarovanými v DOP, Technickom liste výrobku a pri dodržaní pravidiel obsiahnutých v montážnom návode v súlade s „Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 223/988 z 10. mája 2023 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov“, výrobok je bezpečný.**

### 2. Dokumenty

Hygienické osvedčenie B.BK.60111.0062.2022, 3/N/22 certifikát o zhode s Poľskou Normou, 2/B/22 Certifikát opravňujúci označovať výrobok bezpečnostnou značkou.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

**Karol Goździk - Výrobný riaditeľ**  
**v Tomaszów Mazowiecki dňa 2025/03/08**

h. G. 10. 11.