# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
## č. 5900144007345

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**
5900144007345
**2. Účel alebo účely použitia::**
Keramické obklady lisované za sucha, určené na obloženie vnútorných stien v obytných a verejných budovách a taktiež v priemyselných budovách bez toho, aby boli vystavené pôsobeniu záporných teplôt.
**3. Výrobca::**
Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska
**4. Splnomocnený zástupca::**
nevzťahuje sa
**5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov::**
Systém hodnotenia: 4
**6a. Harmonizovaná norma::**
EN14411:2012
**Notifikovaný(-é) subjekt(-y)::**
nevzťahuje sa nevzťahuje sa
**6b. Európsky hodnotiaci dokument::**
nevzťahuje sa
**Európske technické posúdenie::**
nevzťahuje sa
**Orgán technického posudzovania::**
ND – nevzťahuje sa
**Notifikovaný(-é) subjekt(-y)::**
nevzťahuje sa
**7. Deklarované parametre::**

| Úžitkové vlastnosti | Úrovne a/alebo triedy / hodnota: | Referenčné číslo použitého dokumentu: |
|---|---|---|
| Ohňovzdornosť | A1 | EN14411:2012 |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok: | - | - |
| Uvoľňovanie Pb [mg/dm2] | ≤ 0,8 | EN14411:2012 |
| Uvoľňovanie Cd [mg/dm2] | ≤ 0,07 | EN14411:2012 |
| - Iné | NPD | EN14411:2012 |
| Pevnosť škáry/priľnavosť [N/mm2]: | - | - |
| -cementové lepidlá: | ≥ 0,5 | EN14411:2012 |
| -disperzné lepidlá: | ≥ 1 | EN14411:2012 |
| -lepidlá na báze reaktívnych živíc: | ≥ 2 | EN14411:2012 |
| -malta: | NPD | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti termickému šoku | Odolné | EN14411:2012 |
| Pevnosť v ťahu [N] | minimum 600 | EN14411:2012 |
| Šmyk vlastnosti podľa normy CEN / TS 16165: 2016, príloha B | ND - nevzťahuje sa | EN14411:2012 |
| Povrchové taktilné prvky: | ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012 |
| Trvácnosť pre: | - | - |
| -vnútorné použitie: | SPĹŇA | EN14411:2012 |
| -vonkajšie použitie: odolnosť proti mrazu - rozmrazovaniu (mrazuvzdornosť) | nevzťahuje sa | EN14411:2012 |

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

Uvedené parametre výrobku uvedeného vyššie sú v súlade so súborom deklarovaných 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::

**Kazimierz Ruczyński - Výrobný riaditeľ**
**v: Opoczno dňa: 2023/01/02**



PARADYZ
CERAMIKA

# Technická karta výrobku
## č. 5900144007345

Týka sa produktu:: PORCELANO BLUE ŚCIANA ONDULATO 9,8X29,8 G1
SKUPINA: BIII

**1. Doplňujúce informácie o úžitkových vlastnostiach:**
Keramické obklady lisované za sucha, určené na montáž na vnútorné steny v obytných a verených budovách a taktiež v priemyselných budovách bez vystavenia pôsobeniu nízkych teplôt.

| Vlastnosti: | Úrovne a/alebo triedy / hodnota: | Referenčné číslo použitého dokumentu: |
|---|---|---|
| Hrúbka [mm] | 8,4 mm | EN14411:2012 |
| Prípustná odchýlka (šírka) od pracovného rozmeru | ± 0,75 mm | EN14411:2012 |
| Prípustná odchýlka (dĺžka) od pracovného rozmeru | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Prípustná odchýlka (hrúbka) od pracovného rozmeru | ± 0,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka hrany od priamej línie vzhľadom k pracovnému rozmeru (šírka) | ± 0,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka hrany od priamej línie vzhľadom k pracovnému rozmeru (dĺžka) | ± 0,3 %; ± 1,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka od pravého uhla vzhľadom k šírke | ± 0,75 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 % / - 0,3 %; + 2,0 mm / - 1,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia strany od plochosti povrchu vzhľadom k pracovnému rozmeru šírky | + 0,75 mm / - 0,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia strany od plochosti povrchu vzhľadom k pracovnému rozmeru dĺžky | + 0,5 % / - 0,3 %; + 2,0 mm / - 1,5 mm | EN14411:2012 |
| Maximálna prípustná odchýlka zakrivenia rohov od plochosti povrchu vzhľadom k uhlopriečke vyrátanej z pracovných rozmerov: | ± 0,75 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Nasiakavosť vodou Eb [%] | > 10 | EN14411:2012 |
| Pevnosť v ťahu [N] | minimum 600 | EN14411:2012 |
| Pevnosť v ohybe [N/mm2] | minimum 12 | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti oteru do hĺbky [mm3] | nevzťahuje sa | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti oteru glazúry PEI/počet otáčok | ND – nevzťahuje sa | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti vlásočnicovým trhlinám: | Spĺňa | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti úderom | 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 | ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | 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 |
| Poślizg – BOSA STOPA | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | DIN EN 16165:2023-02, Príloha A |
| Poślizg – BOSA STOPA $\alpha_{barefoot}$ [°] | | EN 16165:2023-02, Príloha A |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165: 2016, Príloha A (BOSÁ NOHA) | nevzťahuje sa | DIN EN 16165:2023-02, Príloha B |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165:2016, príloha C (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 55 | NA - nevzťahuje sa | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165:2016, príloha C (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 96 | NA - nevzťahuje sa | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Trieda výtlačnej oblasti / výtlačný objem | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | DIN 51130 |
| Emisie prchavých organických zlúčenín POZ (VOC) - trieda | A+ | ISO 16000 |
| Tepelná vodivosť [W/m*K] | ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | PN-EN 12664 |
| Bezpečnostná trieda sklenených výrobkov | NA - nevzťahuje sa | PN-EN 12600 |

**2. Dokumenty**
Certifikát o zhode výrobku s Poľskou Normou č. 48/N/20, Certifikát opravňujúci označovať výrobok bezpečnostnou značkou B nr 47/B/20, Hygienické osvedčenie č. B-BK-60211-0391/20

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu::

**Kazimierz Ruczyński - Výrobný riaditeľ**
**v: Opoczno dňa: 2023/01/02**

