

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

5904584139512

**2. Účel alebo účely použitia::**

Keramické obklady a dlažby lisované za sucha určené na lepenie vnútorných a vonkajších stien a podláh v obytných a verejných budovách a taktiež v priemyselných budovách. Výrobok je vhodné použiť na všetky plochy so strednou intenzitou pohybu ako napr.: rodinné domy, obchodné priestory. Výrobok je potrebné chrániť pred poškriabaním.

**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

**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 <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                          |
| Pevnosť škáry/priľnavosť [N/mm <sup>2</sup> ]:                             | -   | -                                     |
| -cementové lepidlá:  | ≥ 0,5   | EN14411:2012                          |
| -disperzné lepidlá:  | ≥ 1   | EN14411:2012                          |
| -lepidlá na báze reaktívnych živíc:  | ≥ 2   | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti termickému šoku   | Odolné  | EN14411:2012                          |
| Pevnosť v ťahu [N]   | minimum 1300  | EN14411:2012                          |
| Šmyk vlastnosti podľa normy CEN / TS 16165: 2012, príloha B                | R9  | EN14411:2012                          |
| Povrchové taktilné prvky:  | ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012                          |
| Trvácnosť pre:   | -   | -                                     |
| -vnútorné použitie:  | SPLŇA   | EN14411:2012                          |
| -vonkajšie použitie: odolnosť proti mrazu - rozmrazovaniu (mrazuvzdornosť) | Odolné  | EN14411:2012                          |

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

nevzťahuje sa

Uvedené parametre výrobku uvedeného vyššie sú v súlade so súborom deklarovateľných 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: 2020-06-01**



Týka sa produktu:: TAMMI BROWN GRES SZKL. REKT. MAT. 19,4X90 G1  
SKUPINA: B1<sub>o</sub>

**1. Doplnujúce informácie o úžitkových vlastnostiach:**

Keramické obklady a dlažby lisované za sucha sú určené na lepenie vnútorných a vonkajších stien a podláh v obytných a verejných budovách a taktiež v priemyselných budovách. Výrobok je vhodné použiť na všetky plochy so strednou intenzitou pohybu ako napr. : domy, obchodné priestory. Výrobok je potrebné chrániť pred poškrábaním.

| Vlastnosti:  | Úrovně a/alebo triedy / hodnota:                        | Referenčné číslo použitého dokumentu: |
|--|---|---------------------------------------|
| Hrúbka [mm]  | 9.0 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 ohybe [N/mm <sup>2</sup> ]   | minimum 35  | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti oteru do hĺbky [mm <sup>3</sup> ]   | nevzťahuje sa   | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti oteru glazúry PEI/počet otáčok  | Trieda 3/750  | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti vlásoknicovým trhlínam:   | Odolné  | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti úderom  | ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený       | EN14411:2012                          |
| Odolnosť proti škvŕnam/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                          |
| Prírodná rádioaktivita [Bq/kg]   | f1 ≤ 1, f2 ≤ 240  | EN14411:2012                          |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165: 2012, Príloha A (BOSÁ NOHA)   | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | EN14411:2012                          |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165:2012, príloha C (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 55                                 | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | EN14411:2012                          |
| Šmyk podľa CEN/TS 16165:2012, príloha C (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 96                                 | NPD - ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | EN14411:2012                          |
| 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]   | 1,625   | PN-EN 12664                           |
| Bezpečnostná trieda sklenených výrobkov  | NA - nevzťahuje sa                                      | PN-EN 12600                           |

**2. Dokumenty**

Hygienické osvedčenie BK/B/0168/01/2018, 4/N/18 certifikát o zhode s Poľskou Normou, 3/B/18 Certifikát opravňujúci označovať výrobok bezpečnostnou značkou.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu::

**Karol Goździk - Výrobný riaditeľ**

**v: Tomaszów Mazowiecki dňa: 2020-06-01**

