

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

5900144083752

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:

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):

7. Deklarované parametre:

| Úžitkové vlastnosti | Úrovně a/alebo triedy / hodnota | Referenčné číslo použitého dokumentu |
|--|---|--------------------------------------|
| Ohňovzdornosť | A1 | EN14411:2012 |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok: | - | - |
| Uvoľňovanie Pb [mg/dm ²] | ≤ 0,8 | EN14411:2012 |
| Uvoľňovanie Cd [mg/dm ²] | ≤ 0,07 | EN14411:2012 |
| - Iné | NPD - ukazateľ úžitkových vlastností výrobku nie je stanovený | EN14411:2012 |
| Pevnosť škáry/prilnavosť [N/mm ²]: | - | - |
| -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 |
| Odotnosť proti termickému šoku | Spĺňa | EN14411:2012 |
| Pevnosť v ťahu [N] | | EN14411:2012 |
| Šmyk vlastnosti podľa normy CEN / TS 16165:2021, príloha B - α_{shod} [°] | ND - nevzťahuje sa | 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) | ND - nevzťahuje sa | EN14411:2012 |

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

ND - 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:

Kazimierz Ruczyński - Výrobný riaditeľ
v Opoczno dňa 2024/09/18



Týka sa produktu: GAMMA GRAFIT KSZTAŁTKA E MAT. 3X3 G1
SKUPINA: BIII

1. Doplnujúce informácie o úžitkových vlastnostiach:

Keramické obklady lisované za sucha, určené na montáž na vnútorné steny v obytných a verejných budovách a taktiež v priemyselných budovách bez vystavenia pôsobeniu nízkych teplôt.

| Vlastnosti: | Úrovně a/alebo triedy / hodnota | Referenčné číslo použitého dokumentu |
|--|---|--------------------------------------|
| Hrúbka [mm] | 6,5 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 stredy 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] | | EN14411:2012 |
| Pevnosť v ohybe [N/mm ²] | | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti oteru do hĺbky [mm ³] | ND - nevzťahuje sa | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti oteru glazúry PEI/počet otáčok | ND - nevzťahuje sa | EN14411:2012 |
| Odolnosť proti vlásoknicovým 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 | ukazovateľ úžitkových vlastností nie je stanovený | 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 - BARE NOHA | | DIN EN 16165:2023-02, Príloha A |
| Šmyk - BARE NOHA α _{barefoot} [°] | | EN 16165:2021, Príloha A |
| Šmyk - R | nevzťahuje sa | DIN EN 16165:2023-02, Príloha B |
| Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 55 | NA - nevzťahuje sa | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Šmyk (PTV) - riziko šmyku za sucha / za mokra - sklz 96 | NA - nevzťahuje sa | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Trieda výtlačnej oblasti / výtlačný objem | | 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. 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 2024/09/18

