

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

5902610593963

2. Aplicarea intenționată sau aplicările:

Plăcile ceramice presate la uscat, destinate pentru aplicarea pe pardoseli și pereții interiori și exteriori ai locuințelor și în clădirile de utilitate publică precum și în obiective industriale.

3. Fabricant:

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

4. Reprezentant autorizat:

ND - nu este cazul

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistemul de evaluare: 4

6a. Standardul armonizat:

EN14411:2012

Organism (organisme) notificat(e):

ND - nu este cazul

6b. Documentul de evaluare european:

ND - nu este cazul

Evaluarea tehnică europeană:

ND - nu este cazul

Unitatea cu privire la evaluare tehnică:

ND - nu este cazul

Organism (organisme) notificat(e):

ND - nu este cazul

7. Performanța (performanțe) declarată (declarată)::

| Performanță | Nivele și/sau clase / valoarea | Actul de referire |
|--|---------------------------------|-------------------|
| Rezistență la foc | A1 _{FL} | EN14411:2012 |
| Eliberarea substanțelor periculoase - plăci vitrate: | - | - |
| Degajare Pb [mg/dm ²] | nu se aplică | EN14411:2012 |
| Degajare Cd [mg/dm ²] | nu se aplică | EN14411:2012 |
| - Alte | NPD - performanță nedeterminată | EN14411:2012 |
| Rezistența cusăturii / aderența [N/mm ²]: | - | - |
| -adezivi pe baza de ciment: | ≥ 0,5 | EN14411:2012 |
| -adezivi în dispersie: | ≥ 1 | EN14411:2012 |
| -adezivi pe baza de rășini reactive: | ≥ 2 | EN14411:2012 |
| -mortar: | NPD - performanță nedeterminată | EN14411:2012 |
| Rezistență la șoc termic | Rezistente | EN14411:2012 |
| Forța de rupere [N] | minim 1300 | EN14411:2012 |
| Alunecare, în conformitate cu CEN / TS 16165:2021, anexă B - α_{shod} [°] | $6 \leq \alpha_{shod} < 10$ | EN14411:2012 |
| Sentimentul de atingere: | NPD - performanță nedeterminată | EN14411:2012 |
| Durabilitate pentru: | - | - |
| -utilizări interioare: | Îndeplinește | EN14411:2012 |
| -utilizări exterioare: rezistența la îngheț - dezgheț (rezistența la îngheț) | Rezistente | EN14411:2012 |

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

NA - nu se aplică

Proprietățile funcționale de mai sus un anumit produs sunt în concordanță cu un set de proprietăți funcționale declarate. Această declarație cu privire la proprietățile funcționale fi eliberate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului menționate mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Kazimierz Ruczyński - Director de Producție
la Opoczno data 2024/09/18

Se referă la produsul: MODERNIZM BLUE GRES MAT. 19,8X19,8 G1
GRUPA: B1₃

1. Informații suplimentare despre proprietăți de utilizare

Plăci ceramice pentru pardoseli și pereți în interior și/sau exterior, inclusiv scări, în clădiri și instalații industriale.

| Proprietăți: | Nivele și/sau clase / valoarea | Actul de referire |
|---|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Grosime | 7,5 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea admisibilă (a lățimii) de la dimensiunea de lucru | ± 0,6 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea admisibilă (a lungimii) de la dimensiunea de lucru | ± 0,6 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea admisibilă (a grosimii) de la grosimea de lucru | ± 0,5 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă a marginii de la linie dreaptă relativ cu dimensiunea de lucru (a lățimii) | ± 0,5 %; ± 1,5 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă a marginii de la linie dreaptă relativ cu dimensiunea de lucru (a lungimii) | ± 0,5 %; ± 1,5 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă de la unghiul drept relativ cu lățimea | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă de la unghiul drept relativ cu lungimea | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă a curbării centrului de la platitudinea suprafeței relativ cu diagonala calculată din dimensiunile de lucru | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă a curbării marginii de la platitudinea suprafeței relativ cu dimensiunea de lucru a lățimii | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă a curbării centrului de la platitudinea suprafeței relativ cu dimensiunea de lucru a lungimii | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Abaterea maximă admisibilă deformării colțurilor de la platitudinea suprafeței relativ cu diagonala calculată din dimensiunile de lucru | ± 0,5 %; ± 2,0 mm | EN14411:2012 |
| Saturare cu apă Eb [%] | ≤ 0,5 | EN14411:2012 |
| Forța de rupere [N] | minim 1300 | EN14411:2012 |
| Rezistență la încovoiere [N/mm ²] | minim 35 | EN14411:2012 |
| Rezistență la uzură avansată [mm ³] | maxim 175 | EN14411:2012 |
| Rezistență la uzura smalțului PEI/ numărul de rotații | ND - nu este cazul | EN14411:2012 |
| Rezistență la fisuri capilare | Îndeplinește | EN14411:2012 |
| Rezistență la șoc | NPD - nicio performanță determinată | EN14411:2012 |
| Rezistență la pătare/impurități; | printre altele Clasa 3 | EN14411:2012 |
| Rezistență chimică la acizi și baze cu o concentrație scăzută | LB(V) class | EN14411:2012 |
| Rezistență chimică la acizi și baze cu o concentrație ridicată | HB(V) class | EN14411:2012 |
| Rezistență la agenții de uz casnic și suplimente pentru apa de bazin | B(V) class | EN14411:2012 |
| Radioactivitatea naturală [Bq/kg] | f1 ≤ 1, f2 ≤ 240 | EN14411:2012 |
| Borderou - PICIUL DESCULAT | B | DIN EN 16165:2023-02, Atașament A |
| Borderou - PICIUL DESCULAT α_{barefoot} [°] | 18 ≤ α_{barefoot} ≤ 24 | EN 16165:2021, Atașament A |
| Borderou - R | R10 | DIN EN 16165:2023-02, Atașament B |
| Borderou (PTV) - risc de alunecare uscată/umedă - slider 55 | NPD - performanță nedeterminată | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Borderou (PTV) - risc de alunecare uscată/umedă - slider 96 | NPD - performanță nedeterminată | BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG |
| Clasa zonei de deplasare / zona de rulare | NA - nu se aplică | DIN 51130 |
| Emisiile de Compuși Organici Volatili COV (VOC) - clasa | A+ | ISO 16000 |
| Coeficient de conductivitate termică [W/m*K] | NPD - performanță nedeterminată | PN-EN 12664 |
| Clasa de siguranță a produselor din sticlă | NA - nu se aplică | PN-EN 12600 |
| Clasa UPEC | ND - nu este cazul | CSTB-Cahier 3778_V6 |

2. Documente:

Certificat de conformitate a produsului cu Standardul Polonez nr. 10/N/22, Certificat care autorizează marcarea produsului cu semnul de siguranță B Nr. 9/B/22, Certificat sanitar nr. B.BK.60111.0359.2023

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Kazimierz Ruczyński - Director de Producție
la Opoczno data 2024/09/18

