DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 5902610571923

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
5902610571923
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Płytki ceramiczne do wykładania podłóg we wnętrzach i/lub na zewnątrz, włączając schody, w budynkach oraz zakładach przemysłowych.
3. Producent:
Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska
4. Upoważniony przedstawiciel:
ND - nie dotyczy
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych produktu jak określono w Załączniku V:
System oceny: 4
6a. Norma zharmonizowana:
EN14411:2012
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
ND - nie dotyczy
6b. Europejski dokument oceny:
ND - nie dotyczy
Europejska ocena techniczna:
ND - nie dotyczy
Jednostka do spraw oceny technicznej:
ND - nie dotyczy
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
ND - nie dotyczy
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Reakcja na ogień	$A1_{FL}$	EN14411:2012
Uwalnianie substancji niebezpiecznych - płytki szkliwione:	-	-
- Ołów [mg/dm^2]	≤ 0,8	EN14411:2012
- Kadm [mg/dm^2]	≤ 0,07	EN14411:2012
- Inne	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Siła łamiąca [N]	minimum 1100	EN14411:2012
Poślizg wg EN 16165:2021, Załącznik B – α_{shod} [°]	$10 \leq \alpha_{shod} < 19$	EN14411:2012
Odczucie dotyku	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Trwałość dla:	-	-
-zastosowań wewnętrznych	Spełnia	EN14411:2012
-zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie-rozmrażanie	Spełnia	EN14411:2012

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:
ND - nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji
w Wielka Wola dnia 2024/09/18

PARADYŻ CERAMIKA

Karta techniczna wyrobu
Nr 5902610571923

Dotyczy produktu: GRANITOS BROWN STOPNICA PROSTA 30X30 G1
Grupa: BI_b

1. Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania
Produkt zalecany do miejsc o średnim natężeniu ruchu.

Właściwości	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Grubość	8,5 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie szerokości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie długości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie grubości od grubości roboczej	± 5 %; ± 0,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny środka od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie wypaczenia rogów od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Nasiąkliwość wodna E_b [%]	$0,5 < E_b \leq 3$	EN14411:2012
Siła łamiąca [N]	minimum 1100	EN14411:2012
Wytrzymałość na zginanie [N/mm^2]	minimum 30	EN14411:2012
Odporność na ścieranie wgłębne - płytki nieszkliwione [mm^3]	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
Odporność na ścieranie powierzchni - płytki szkliwione, PEI/ ilość obrotów	Klasa 3/1500	EN14411:2012
Odporność na pęknięcia włoskowate - płytki szkliwione	Spełnia	EN14411:2012
Odporność na uderzenia	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Odporność na plamienie	minimum klasa 3	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	Klasa LB	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	Klasa HB	EN14411:2012
Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	Klasa A	EN14411:2012
Promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	$f1 \leq 1, f2 \leq 240$	EN14411:2012
Poślizg - BOSA STOPA	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - BOSA STOPA $\alpha_{barefoot}$ [°]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN 16165:2021, Załącznik A
Poślizg - R	R10	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik B
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 55	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 96	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Klasa obszaru wyporowego / powierzchnia rugowania	ND - nie dotyczy	DIN 51130
Emisja Lotnych Związków Organicznych LZO (VOC) - klasa	A+	ISO 16000
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m*K]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	PN-EN 12664
Klasa bezpieczeństwa wyrobów szklanych	ND - nie dotyczy	PN-EN 12600
Klasa UPEC	ND - Nie dotyczy	CSTB-Cahier 3778_V6

Zgodnie ze wskazanym zastosowaniem i właściwościami deklarowanymi w DOP, Karcie Technicznej Wyrobu oraz przestrzegając zasad ujętych w instrukcji montażu w myśl „Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 223/988 z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów" produkt jest bezpieczny.

2. Dokumenty:
Certyfikat zgodności wyrobu z Polską Normą nr 98/N/21, Certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa B nr 97/B/21, Atest Higieniczny B-BK-60211-0259/20.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji
w Wielka Wola dnia 2024/09/18