

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr GS 007/04/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

GRES SZKLIWIONY METROPOLIS BIANCO SUGAR LAPPATO 60x60,80x80,120x60

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*Płytki ceramiczne prasowane na sucho o nasiąkliwości wodnej $E \leq 0,5\%$, Grupa BIa, GL, przeznaczone do stosowania we wnętrzach i na zewnątrz budynków.***3. Producent:** MAX GRANITO PRIVATE HIGHWAY, GUJARAT-MORBI 363-642, INDIA**4. Upoważniony przedstawiciel:** NPD – nie dotyczy**5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System oceny: 4**6a. Norma zharmonizowana:** EN 14411:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane: ND – nie dotyczy

6b. Europejski dokument oceny: ND – nie dotyczy

Europejska ocena techniczna: Nr ND – nie dotyczy

Jednostka do spraw oceny technicznej: ND – nie dotyczy

Jednostka lub jednostki notyfikowane: ND – nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe (poziomy i/lub klasy) | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|--|--|
| Reakcja na ogień | A1 | Klasyfikacja bez badań |
| Uwalnianie substancji niebezpiecznych: - Cd (kadm) - Pb (ołów) | $\leq 0,07$ $\leq 0,8$ | EN 14411:2012 |
| Siła łamiąca | 1800 – 2400 N | EN 14411:2012 |
| Przyczepność | NPD | EN 12004:2007+A1:2012 EN 1015-12 |
| Wytrzymałość na zginanie | 45 – 55 MPa | EN 14411:2012 |
| Trwałość dla: - zastosowań wewnętrznych - zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie – rozmrażanie (mrozoodporność) | Odporne Odporne | EN 14411:2012 |

Dodatkowe informacje o właściwościach użytkowych:

| | | |
|---|------------------|---------------|
| Nasiąkliwość wodna E [%] | $\leq 0,5\%$ | EN 14411:2012 |
| Odporność na ścieranie szkliva PEI | PEI 4 | EN 14411:2012 |
| Odporność na pęknięcia włosowate | odporne | EN 14411:2012 |
| Odporność na płamienie | Klasa 5 | EN 14411:2012 |
| Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu | Klasa GLA | EN 14411:2012 |
| Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu | ND – nie dotyczy | EN 14411:2012 |
| Odporność na środki domowego użytku i soli do basenów kąpielowych | Klasa GA | EN 14411:2012 |

Właściwości użytkowe określone 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:

Marek Niebylski

GALAXY SP. Z O.O.
53-238 Wrocław, ul. Ostrowskiego 30b
NIP: 8943078244, REGON: 364393902