

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 03/2024**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających systemu GAMRAT

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Deska tarasowa 140x25 mm, deska tarasowa 160x25 mm, deska tarasowa 185x20mm, deska tarasowa pełna 160x20 mm wraz z systemowymi elementami uzupełniającymi

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających systemu GAMRAT jest przeznaczony do wykonywania podłóg na zewnątrz pomieszczeń (tarasy, werandy, balkony, pomosty, nawierzchnie wokół basenów zewnętrznych, itp.)

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**Gamrat WPC Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 108
38-200 Jasło**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

SYSTEM-4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2018/0509 wydanie 3

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi |
|--|---|-----------------------|
| Odchyłki wymiarów desek tarasowych i legarów, mm: - długości - szerokości - grubości całkowitej | (-0 / +10) ± 1,0 ± 1,0 | |
| Prostoliniowość krawędzi, mm/m | ≤ 0,7 | |
| Krzywizna poprzeczna, mm | ≤ 0,7 | |
| Odporność desek na uderzenie ciałem twardym, w powierzchnię górną i dolną, przy energii 7 J, w temp. +23°C i -20°C: | brak pęknięć o długości ≥ 10 mm i wgnieceń o głębokości ≥ 0,5 mm | |
| Właściwości desek przy zginaniu (rozstaw podpór w świetle 500 mm – w przypadku desek 140x25 mm oraz 160x25 mm; rozstaw podpór w świetle 400 mm – w przypadku desek 185x20 mm oraz 160x20 mm): - siła niszcząca, N - ugięcie przy obciążeniu 500N, mm | wartość średnia ≥ 3300 wartość pojedyncza ≥ 3000 wartość średnia ≤ 2,0 wartość pojedyncza ≤ 2,5 | |
| Spęcznienie po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 ± 2)°C, % - w kierunku długości - w kierunku szerokości - w kierunku grubości | wartość średnia ≤ 0,4 wartość pojedyncza ≤ 0,6 wartość średnia ≤ 0,8 wartość pojedyncza ≤ 1,2 wartość średnia ≤ 4,0 wartość pojedyncza ≤ 5,0 | |
| Nasiąkliwość po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 ± 2)°C, %: | wartość średnia ≤ 6,0 wartość pojedyncza ≤ 6,0 | |
| Współczynnik liniowej rozszerzalności cieplnej desek, w zakresie temperatur (-20 + +80)°C, K ⁻¹ | ≤ 3 · 10 ⁻⁵ | |
| Odporność podłogi na poślizg, powierzchnia sucha i mokra, PTV: | ≥ 55 | |
| Odporność podłogi na obciążenie dynamiczne, Nm | ≥ 500 | |
| Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: - podłoga wykonana z desek o przekroju 140x25 mm oraz 160x25 mm - podłoga wykonana z desek o przekroju 185x20 mm oraz 160x20 mm | B _{fl} -s1 B _{roof} (t ₁) B _{roof} (t ₁) | PN-EN 13501-1+A1:2010 |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Marek Sepioł – Prezes Zarządu Gamrat WPC

Jasło, 08.05.2024

Prezes Zarządu



Marek Sepioł