

## Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 2/12/2019 z dnia 23.12.2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Kolekcja klamek i gałek drzwiowych marki APRILE.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Oleandro, Stella, Arabis, Sulla, Lunaria, Arnica, Ninfea, Primula, Peonia, Anemone, Rosa, Fragola, Orchide, Verbena,.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Okucie stosowane do drzwi wewnątrzlokalowych w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, składające się z klamek i gałek dostępnych na szyldach dzielonych, z rozetami dodatkowymi: z otworem na klucz, z otworem na wkładkę bębnekową, z pokrętkiem WC.
4. Nazwa i adres siedziby producenta: ENGER Robert Kwiecień, ul. Zagrody 25, 32-200 Miechów
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - a. PN-EN 1906:2012 - „Okucia budowlane – Klamki i gałki drzwiowe wraz z tarczami – Wymagania i metody badań.”  
Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa - Laboratorium Badań Mechanicznych Urządzeń Zabezpieczających i Lekkich Przegród Budowlanych LB-1  
Numer akredytacji: AC 041  
Numer sprawozdania: LB-1/155/2019

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

1	2	3	4	5	6	7	8
Kategoria użytkowania	Trwałość	Masa drzwi	Odporność ogniowa	Bezpieczeństwo	Odporność na korozję	Zabezpieczenie	Typ działania
<b>4</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>A</b>

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.

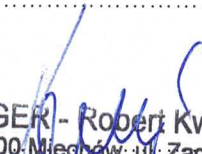
W imieniu producenta podpisał(a):

Robert Kwiecień, właściciel

.....  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Miechów, 23.12.2019

.....  
(miejsce i data wydania)

  
.....  
**ENGER - Robert Kwiecień**  
32-200 Miechów, ul. Zagrody 25  
NIP 659-104-74-90, REGON 351189474  
Tel. +48 41 322 01 03, fax +48 41 351 42 61

**Załączniki:**

Załącznik numer 1: Klasyfikacja klamek drzwiowych

KLASYFIKACJA KLAMEK DRZWIOWYCH

**NORMA PN-EN 1906:2012** Okucia budowlane – Klamki i gałki drzwiowe wraz z tarczami.

Lp.	Cechy wyrobu	Klasa wyrobu
1	Kategoria użytkowania	Klasa 1: średnia częstotliwość (drzwi wewnątrz budynków mieszkalnych) Klasa 2: średnia częstotliwość (drzwi wewnętrzne w obiektach biurowych) Klasa 3: wysoka częstotliwość (drzwi biurowe publicznie dostępne) Klasa 4: <b>wysoka częstotliwość (drzwi w obiektach użyteczności publicznej)</b>
2	Trwałość	Klasa 6: średnia częstotliwość użytkowania (100 000 cykli) Klasa 7: <b>wysoka częstotliwość użytkowania (200 000 cykli)</b>
3	Ciężar drzwi	Nie klasyfikuje się
4	Odporność ogniowa	Klasa 0: klasyfikacja nie oznaczona Klasa A: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych Klasa A1: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych, testowane na 200 000 cykli Klasa B: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych Klasa B1: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych, testowane na 200 000 cykli Klasa C: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych z wymaganiami dla przeciwpożarowych wkładów, rozet i szyldów Klasa C1: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych z wymaganiami dla przeciwpożarowych wkładów, rozet i szyldów, testowane na 200 000 cykli Klasa D: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych z wymaganiami dla specjalnego rdzenia w klamce/gałce Klasa D1: do stosowania w drzwiach dymoszczelnych i przeciwpożarowych z wymaganiami dla specjalnego rdzenia w klamce/gałce, testowane na 200 000 cykli
5	Bezpieczeństwo	Klasa 0: normalne użytkowanie Klasa 1: zastosowania wymagające podwyższonego bezpieczeństwa
6	Odporność na korozję	Klasa 0: klasyfikacja nie oznaczona Klasa 1: niska odporność Klasa 2: średnia odporność Klasa 3: wysoka odporność Klasa 4: bardzo wysoka odporność Klasa 5: ekstremalnie wysoka odporność
7	Zabezpieczenie	Klasa 0: klasyfikacja nie oznaczona Klasa 1: niska odporność na włamanie Klasa 2: średnia odporność na włamanie Klasa 3: wysoka odporność na włamanie Klasa 4: bardzo wysoka odporność na włamanie
8	Typ działania	Typ A: okucie wspomagane sprężyną Typ B: okucie obciążone sprężyną Typ U: okucie bez sprężyny