

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 035**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Betonowa płytka brukowa 400x400x50 mm.
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:  
Data produkcji wyrobu podana na znakowaniu wyrobu
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
- PN-EN 1339:2005, PN-EN 1339:2005/AC:2007 Betonowe płyty brukowe. Wymagania metody badań.
- Betonowe płytki brukowe do budowy nawierzchni przeznaczonych dla ruchu pieszego i ruchu kołowego, (np. chodniki, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe, przystanki autobusowe, stacje paliw, hal itp.) oraz na pokrycia dachowe(tarasy).
- 4.Nazwa: (nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy):**  
**Adres: FIRMA WIELOBRANŻOWA „BURNAT” S. C. ANDRZEJ & WALDEMAR & GRZEGORZ BURNAT 33-180 Gromnik, Ul. Zakładowa 14. Zakład produkcyjny w Bogoniowicach i Gromniku.**
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela (pełnomocnictwo): nie dotyczy.
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: system nr 4.
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: nie dotyczy.
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: nie dotyczy.

**9. Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze charakterystyki<br>(zobacz uwaga 1)                                                            | Właściwości użytkowe<br>(zobacz uwaga 2)                                                                                          | Zharmonizowana specyfikacja techniczna<br>(zobacz uwaga 3) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Dopuszczalne odchyłki wymiarowe<br>długość [mm]<br>szerokość [mm]<br>grubość [mm]                         | Klasa 1, znakowanie N<br>400 ± 2<br>400 ± 2<br>50 ± 2                                                                             | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Maksymalne różnice przekątnych                                                                            | Klasa 2, znakowanie K                                                                                                             | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Nasiąkliwość                                                                                              | Klasa 2, znakowanie B                                                                                                             | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Odporność na zamrażanie/rozmarzanie                                                                       | Klasa 3, znakowanie D<br>Ubytek masy po badaniu kg/m <sup>2</sup> <1,0 przy<br>czym żaden pojedynczy wynik nie większy niż<br>1,5 | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Wytrzymałość na zginanie:<br>średnia [MPa]<br>minimalna [MPa]                                             | Klasa 1, znakowanie S<br>≥ 3,5<br>≥ 2,8                                                                                           | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| (Wytrzymałość) trwałość                                                                                   | Zadawalająca                                                                                                                      | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Grubość warstwy ścieralnej                                                                                | ≥ 4 mm                                                                                                                            | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Klasa odporności na ścieranie:<br>Pomiar wykonany zgodnie z metodą<br>alternatywną opisaną w załączniku H | ≤ 18 000 mm <sup>3</sup> /5000mm <sup>2</sup><br>Klasa 4, znakowanie I                                                            | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Odporność na poślizg/poślizgnięcie                                                                        | Zadawalająca                                                                                                                      | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007P                |
| Reakcja na ogień                                                                                          | Klasa A1                                                                                                                          | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007P                |
| Odporność na działanie ognia<br>zewnętrznego                                                              | Przyjmuje się za zadawalającą                                                                                                     | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007P                |
| Współczynnik przewodności cieplnej<br>λ <sub>10,dry</sub> [W/mxK]                                         | 1,42                                                                                                                              | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Emisja azbestu                                                                                            | Zgodna                                                                                                                            | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |
| Aspekty wizualne: wygląd, tekstura,<br>zabarwienie                                                        | Odpowiednie                                                                                                                       | PN-EN 1339:2005<br>PN-EN 1339:2005/AC:2007                 |

W przypadku, gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: nie dotyczy.

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a) :

(miejsce i data wydania)  
Gromnik, dnia 01.07.2013

**FIRMA WIELOBRANŻOWA „BURNAT” S.C.**  
Andrzej, Waldemar, Grzegorz Burnat  
ul. Zakładowa 14, 33-180 Gromnik  
tel. 014-65-14-265  
REGON: 851659065 NIP: 873-26-93-840