

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 045

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Obrzeże trawnikowe \varnothing 470/350x110 mm.
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:
Data produkcji wyrobu podana na znakowaniu wyrobu
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
 - PN-EN 1340:2004, PN-EN 1340:2004/AC:2007 - Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań.
 Krawężnik betonowy do budowy nawierzchni przeznaczonych dla ruchu pieszego i ruchu kołowego, (np. chodniki, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe, przystanki autobusowe, stacje paliw itp. oraz na pokrycia dachowe(taras)).
- 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.
- Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela (pełnomocnictwo): nie dotyczy.
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: system nr 4.
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: nie dotyczy.
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: nie dotyczy.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki (zobacz uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zobacz uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zobacz uwaga 3)
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe średnicazew. [mm] średnicawew. [mm] wysokość [mm] prostoliniowość [mm]	Klasa 1, znakowanie N 470 ± 5 350 ± 5 110 ± 3 ± 1,5 ÷ 4,0	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Nasiąkliwość	Klasa 2, znakowanie B ≤ 6%	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie	Klasa 3, znakowanie D Ubytek masy po badaniu kg/m ² <1,0 przy czym żaden pojedynczy wynik nie większy niż 1,5	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Wytrzymałość na zginanie: średnia [MPa] minimalna [MPa]	Klasa 1, znakowanie S ≥ 3,5 ≥ 2,8	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
(Wytrzymałość) trwałość	Zadawalająca	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Grubość warstwy ścieralnej	≥ 4 mm	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Klasa odporności na ścieranie: Pomiar wykonany zgodnie z metodą alternatywną opisaną w załączniku H	≤ 18 000 mm ³ /5000mm ² Klasa 4, znakowanie I	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Reakcja na ogień	Klasa A1	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Przyjmuje się za zadawalającą	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Współczynnik przewodności cieplnej $\lambda_{10,dry}$ [W/mxK]	1,42	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Emisja azbestu	Zgodna	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
Aspekty wizualne: wygląd, tekstura, zabarwienie	Odpowiednie	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/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: 851659865 NIP: 873-26-93-840