

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR **Kb/01/2006**

1. Producent: **LEIER-Malbork Sp. z o.o., 82-200 Malbork, Al. Wojska Polskiego 92**
2. Nazwa wyrobu: **Prefabrykowane betonowe kostki brukowe : Solido, Serpentino, Piazza, Casstello, Ażur, szare i z betonu barwionego, o grubości 6 i 8 cm (Ażur 10,5 cm)**
3. Klasyfikacja wyrobu: **PKWiU 26.61.11 - 50.21**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:  
**dla ruchu pieszego i dla ruchu kołowego, oraz na pokrycia dachowe, np. drogi dla ruchu pieszego, strefy dla pieszych, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe (łącznie z dokami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paliw.**
5. Dokumentacja odniesienia: **PN-EN 1338:2005  
Betonowe kostki brukowe  
Wymagania i metody badań**
6. Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego:

Rodzaj elementu	<b>betonowa kostka brukowa</b>
Długość	<b>zgodnie z kartami katalogowymi</b>
Szerokość	
Grubość	
Odchyłki wymiarów ( długość; szer.; grubość) Ażur:	<b>± 2 mm; ± 2 mm; ± 3 mm ± 3 mm; ± 3 mm; ± 4 mm</b>
Kształt: różnice przekątnych (maksymalne)	<b>Klasa: 2 znakowanie K ( 3 mm )</b>
Maksymalna wklęsłość lub wypukłość	<b>+ 1,5 mm; - 1 mm;</b>
Odporność na warunki atmosferyczne: nasiąkliwość (wartość średnia): odporność na zamrażanie/odmrażanie z udziałem soli odładzających (wartość średnia):	<b>Klasa: 2 znakowanie B ( ≤ 6 % ) Klasa: 3 znakowanie D ( ≤ 1 kg/m<sup>2</sup> )</b>
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	<b>≥ 3,6 MPa ( pojedynczy wynik ≥ 2,9 Mpa )</b>
Odporność na ścieranie:	<b>Klasa: 4 znakowanie I</b>
Odporność na poślizg/poślizgnięcie:	<b>Zadawalająca</b>
Reakcja na ogień:	<b>Klasa A1</b>
Współczynnik przewodności cieplnej:	<b>1,2 W/mK ( na podstawie PN-EN 13369 )</b>
Odporność na działanie ognia zewnętrznego:	<b>przyjmuje się za zadowalającą</b>
Zawartość azbestu:	<b>brak zawartości</b>

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu

**LABORATORIUM BADAŃ DROGOWYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA, KATEDRA INŻYNIERII DROGOWEJ, ZAKŁAD BUDOWY DRÓG**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5.

**LEIER-MALBORK**  
Sp. z o.o. (6)  
Aleja Wojska Polskiego 92  
82-200 MALBORK  
NIP 579-17-85-364 REGON 191700841

Malbork

16.07.2006r.

**PEŁNOMOCNIK**  
ds. JAKOŚCI  
*Wojciech Stasiak*

Szef Zakładowej Kontroli Produkcji