

**Deklaracja zgodności WE**  
**Nr 01/CP/12**

**Producent: Zakład Produkcyjno-Usługowo- Handlowy „MARANT”**  
**Romuald Makarewicz, Cegielnia**  
**Pisanica 33A**  
**19-314 Kalinowo**

**Opis wyrobu: *element murowy ceramiczny o wytrzymałości odpowiadającej klasie „20” (średnia wytrzymałość na ściskanie – 63,9 N/mm<sup>2</sup>), kształtowany regularnie, bez drążeń, HD 250x120x65, o właściwościach wg załączonej specyfikacji.***

**Spełnia wymagania: *Załącznik ZA do PN-EN 771-1:2011, Wymagania dotyczące elementów murowych = Cz. 1. „Elementy murowe ceramiczne”.***

**Warunki stosowania wyrobu: *mury wewnętrzne i zewnętrzne zabezpieczone tynkiem z zastosowaniem zaprawy zwykłej, podlegające wymaganiom konstrukcyjnym.***

**Wydano na podstawie wyników badań Nr 181/12 z dnia 05.11.2012r. akredytowanego przez Polskie Centrum Akredytacji, Laboratorium Badawczego Materiałów Budowlanych Sp. z o.o. w Unieszewie 91, 11-036 Gietrzwałd (nr akredytacji AB 251).**

Pisanica, dnia 12.11.2012r.

.....  
(podpis)

**Specyfikacja wyrobu:**

Średnia absorpcja wody – 16%

Gęstość objętościowa w stanie suchym – 1680 kg/m<sup>3</sup>

Odporność na zamrażanie i odmrażanie – 20 cykli

Wytrzymałość na ściskanie: średnia – 63,9 N/mm<sup>2</sup> (pow. ściskania 250x120)

Wskaźniki aktywności promieniotwórczej:  $f_1 = 0,69 < 1,2$ ;  $f_2 = 75,35 < 240$  Bq/kg (wyrób może być stosowany w budynkach przeznaczonych na pobyt ludzi lub inwentarza żywego)

**Uwaga:** deklaracja niniejsza dotyczy partii wyrobów w ilości. .... wydanych odbiorcy na podstawie dokumentu Fakt. ....

Pisanica, dnia .....

.....  
( podpis wystawiającego)