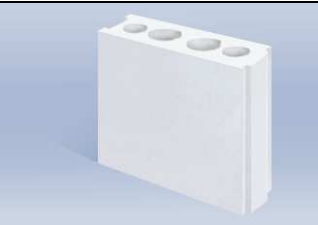


**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 2/T-8/2014**

<b>Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</b>	
Cegła T-8	
<b>Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</b>	
Element murowy silikatowy o wymiarach 250x80x220 mm, kategorii I, klasy 15, drażony, z systemem mocowania na pióro-wpust, przeznaczony do wykonywania ścian wewnętrznych, ścian zewnętrznych, ścian piwnic, fundamentów i zewnętrznych kominów murowanych.	
<b>Producent:</b>	
Zakład Wapienno – Piaskowy MEGOLA M. Muda i wspólnicy Sp. J. Hedwizyn; 23-400 Biłgoraj Tel 84 686 08 85; faks 84 687 18 40	
<b>System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b>	
System 2+, kategoria I wg PN-EN 771-2:2011	
<b>Norma zharmonizowana:</b>	
PN-EN 771-2:2011 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 2: Elementy murowe silikatowe	
<b>Jednostka lub jednostki notyfikowane:</b>	
Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Certyfikacji, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa; jednostka notyfikowana nr 1488 certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji 1488-CPD-0153/Z	
<b>Deklarowane właściwości użytkowe:</b>	
<b>Charakterystyki zasadnicze:</b>	
<b>1. Wymiary i odchyłki wymiarów:</b>	
Wymiary:	długość (mm): 250 szerokość (mm): 80 wysokość (mm): 220
Odchyłki wymiarów:	kategoria: T1 płaskość, mm: NPD równoległość, mm: NPD
<b>2. Kształt i budowa:</b>	
Według załączonego rysunku Udział drażeń - 19% Grupa I wg PN-EN 1996-1-1	
<b>3. Wytrzymałość na ściskanie:</b>	
średnia (N/mm <sup>2</sup> )	Powyżej 15,0 (⊥ do pow. kładzenia), kategoria I
Znormalizowana (N/mm <sup>2</sup> )	15,0 (⊥ do pow. kładzenia), kategoria I
<b>4. Wytrzymałość spoiny (N/mm<sup>2</sup>)</b>	0,15 (wartość ustalona wg PN-EN 998-2)
PN-EN 771-2:2011	

<b>5. Reakcja na ogień</b>	Euroklasa A1 – wg PN-EN 13501-1 + A1
<b>6. Absorpcja wody:</b>	Max. 16%; nie stosować bez zabezpieczeń
<b>7. Przepuszczalność pary wodnej</b>	Współczynnik dyfuzji pary wodnej wg PN-EN 1745 - 5/25
<b>8. Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych</b>	
Gęstość brutto w stanie suchym:	Klasa 1,4
Kształt i budowa	Jak w pkt. 2
Wymiary i odchyłki wymiarów	Jak w pkt. 1
<b>9. Opór cieplny</b>	
Gęstość brutto w stanie suchym:	Jak w pkt. 8
Kształt i budowa:	Jak w pkt. 2
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10dry,unit}$ , W/(mK):	0,46 (P=90%, P1) wg PN-EN 1745
<b>10. Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie:</b>	F2
<b>11. Substancje niebezpieczne:</b>	Brak

**Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.**

W imieniu producenta podpisał(-a):

MIROSŁAW MUDA – wspólnik uprawniony do jednoosobowej reprezentacji

w Hedwiżynie, dnia 30.06.2014r.

MEGOLA  
 ZWP-Hedwiżyn  
 Współwłaściciel  
 (podpis)  
 Mirosław Muda

ZAKŁAD WAPIENNO-PIASKOWY „MEGOLA”  
 M. Muda i Wspólnicy - spółka jawna  
 HEDWIŻYŃ, 23-400 BIŁGORAJ  
 NIP 918-17-72-017  
 tel.(084)6860885, tel./fax (084)6871840