


# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr 6/T-18/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Cegła T-18**
2. Zamierzone zastosowanie:  
**Mury zabezpieczone i niezabezpieczone w ścianach, słupach i ścianach działowych.  
 Dla elementów mających kontakt z gruntem stosować zabezpieczenie przeciwwilgociowe.**
3. Producent: **Zakład Wapienno – Piaskowy MEGOLA M. Muda i Wspólnicy Sp. J.  
 Hedwiżyn; 23-400 Biłgoraj**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 771-2+A1:2015-10**  
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nr 2767**

**CWB Sp. z o.o., ul. Inowrocławska 16, 02-924 Warszawa**

### 6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary (długość x szerokość x wysokość):	250 mm x 180 mm x 220 mm
	Odchyłki wymiarów	T1
	Płaskość powierzchni kładzenia	NPD
	Równoległość powierzchni kładzenia	NPD
Kształt i budowa	grupa konstrukcyjna według Eurokodu 6	1
	Kształt wg załączonego rysunku Udział drążenia i otworów chwytowych: ≤ 22%	
Wytrzymałość na ściskanie	kategoria elementu	I
	średnia wytrzymałość na ściskanie	≥ 15 N/mm <sup>2</sup> ⊥ do powierzchni kładzenia, cały element
	znormalizowana wytrzymałość na ściskanie	15 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny (początkowa wytrzymałość na ścinanie wg PN-EN 998-2)		GPM 0,15 N/mm <sup>2</sup> TLM 0,30 N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień		Euroklasa A1
Absorpcja wody		≤ 20%
Przepuszczalność pary wodnej wg PN-EN 1745		μ = 5/25
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	Min: ≥ 1210 kg/m <sup>3</sup> Max: ≤ 1400 kg/m <sup>3</sup>
	Kształt i budowa	Jw.
	Wymiary i odchyłki	Jw.
Opór cieplny	Gęstość brutto w stanie suchym	Jw.
	Kształt i budowa	Jw.
	Właściwości cieplne: współczynnik przewodzenia ciepła wg PN-EN 1745 λ <sub>10dry,unit,P2</sub>	0,70 W/m*K
Odporność na zamrażanie-odmrażanie		F2
Substancje niebezpieczne		NPD

7. 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:

Miroslaw Muda

Wspólnik uprawniony do jednoosobowej reprezentacji

Hedwiżyn, 23.03.2020 r.

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

**MEGOLA**  
 M. Muda i Wspólnicy  
 WSPÓLWŁAŚCICIEL

Miroslaw Muda