



# Deklaracja zgodności WE nr 090-3

1. Producent wyrobu budowlanego

**ATLAS sp. z o.o.**

Św. Teresy 105

91-222 Łódź

Zakład Produkcyjny Bydgoszcz

ul. Przemysłowa 32

85-758 Bydgoszcz

**POLSKA**

2. Nazwa wyrobu budowlanego

**Zaprawa murarska do elementów silikatowych**

**ATLAS SILMUR M 5**

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego

**PKWiU 23.64.10.0**

4. Przeznaczenie i zakres stosowania

**Zaprawa murarska ATLAS SILMUR M 5** wg przepisu przeznaczona jest do wykonywania konstrukcji murowych z bloczków, kształtek oraz innych elementów silikatowych. Zaprawę można stosować przy wznoszeniu murów z cegieł, pustaków oraz innych materiałów ceramicznych, betonowych i wapienno-piaskowych wewnątrz i na zewnątrz budynków.

5. Specyfikacja techniczna

**Polska Norma PN-EN 998-2: 2010**

**Wymagania dotyczące zaprawy do murów. Część 2: Zaprawa murarska.**

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego

Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana
1.	Wytrzymałość na ściskanie	Kategoria M 5
2.	Wytrzymałość początkowa na ścinanie (wartość tabelaryczna)	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$
3.	Zawartość chlorków	0,01 % Cl
4.	Klasa reakcji na ogień	A1
5.	Absorpcja wody	$0,05 \text{ kg/(m}^2 \text{ min}^{0,5})$
6.	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej ( $\mu$ )	15/35
7.	Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość tabelaryczna)	$0,83 (\lambda_{10,\text{dry}}) \text{ W/mK}$
8.	Czas korekty	$\geq 10 \text{ min}$
9.	Frakcja kruszywa	$\leq 1,6$
10.	Trwałość. Kategoria wytrzymałości na ściskanie po cyklach zamrażania i rozmrażania	M 5
11.	Trwałość. Ubytek masy po cyklach zamrażania i rozmrażania	$\leq 3 \%$

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

**Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji WE 1488-CPD-0013/Z**

wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie AC 020

Zakład Certyfikacji

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

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

Miejsce i data wystawienia

Bydgoszcz, 30.12.2010

Aktualizacja 1

21.01.2011

Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej

Kierownik Laboratorium  
Kontroli Jakości  
ODDZIAŁ BYDGOSZCZ

*Barbara Zmuda-Trzebiatowska*  
Barbara Zmuda-Trzebiatowska