



SKAŁA TYCHY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.  
PL 43-100 TYCHY, ul. Towarowa 23, tel./fax +48 (32) 329 60 65, e-mail: skala@skala.com.pl, www.skala.com.pl

### Deklaracja zgodności WE nr 18/06

**1. Producent wyrobu budowlanego:**

SKAŁA TYCHY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.  
ul. Towarowa 23  
43-100 Tychy

**2. Opis wyrobu budowlanego:**

Zaprawa murarska SKAŁA ZMK według przepisu, ogólnego przeznaczenia (G) do stosowania w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

**3. Postanowienia którym odpowiada wyrób:**

CE 06	Norma odniesienia: PN-EN 998-2:2004	
	Rodzaj zaprawy: zaprawa murarska cementowa	
WYKAZ WŁAŚCIWOŚCI	WARTOŚCI DEKLAROWANE	METODY BADAŃ
Wytrzymałość na ściskanie	Kat. M10 ( $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ )	PN-EN 1015-11:2001 pkt. 7.2.2
Wytrzymałość spoiny	$\geq 0,15^* \text{ [N/mm}^2]$	PN-EN 998-2 pkt. 5.4.2
Proporcje składników	Cement 15%; kruszywa ok. 68%; dodatki 17%	-
Zawartość chlorków	0,07 [%]	PN-EN 1015-17:2002
Reakcja na ogień	Klasa A1	PN-EN 998-2 pkt. 5.6
Absorpcja wody	$\leq 0,3 \text{ [kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}]$	PN-EN 1015-18:2003
Współczynnik przepuszczalność pary wodnej	$\mu 15/35^*$	PN-EN 1745:2002
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,83/0,93* [W/m·K]	PN-EN 1745:2004
Trwałość: mrozoodporność-Ubytek masy	$\leq 3 \text{ [%]}$	PN-85/B-04500
Trwałość: mrozoodporność-spadek wytrzymałości na zginanie	$\leq 40 \text{ [%]}$	PN-85/B-04500
Gęstość stwardniałej zaprawy	1750 - 1800 [kg/m <sup>3</sup> ]	PN-EN 1015-10:2001

\* wartość tabelaryczna

**4. Zastosowanie w określonych warunkach:**

Zaprawa murarska SKAŁA ZMK stosowana do murowania i spoinowania ścian, elewacyjnych, ogrodzeń, kominów oraz elementów małej architektury z cegły klinkierowej.

**5. Zharmonizowana specyfikacja techniczna wyrobu:**

PN-EN 998-2 Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 2: Zaprawa murarska

**6. Oznaczenie i siedziba notyfikowanej jednostki która brała udział w ocenie zgodności wyrobu:**

system oceny zgodności 4  
INSTYTUT MINERALNYCH MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH  
ODDZIAŁ W KRAKOWIE

ZAKŁAD BETONÓW, ZAPRAW I KRUSZYW

30-969 KRAKÓW 28, ul. Cementowa 1,

Sprawozdanie z badań Nr BB/62/06

PROKURENT

Marek Grylewicz

Tychy 2006-08-10

(miejsce i data wystawienia)

(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Zaktualizowano dnia 18.05.2011 w pkt. 1