



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR. MS01/2012

### 1. Producent:

Rytm Trade Sp. z o.o.  
Ul. Strefowa 14  
43-100 Tychy  
Tel. 32 324 00 60  
Fax 32 324 00 61

### 2. Zakład Produkcyjny:

Wykroty Ul. Wyzwolenia 33  
59-730 Nowogrodzic  
Tel. 75 734 40 00  
Fax. 75 734 40 01

### 3. Opis wyrobu budowlanego:

- **Nazwa handlowa:** Zespolony system dociepleń na bazie styropianu- BAUMASTER.
- **Nazwa wyrobu budowlanego zgodnie z normą:** Zewnętrzny system dociepleń (ETICS) na bazie styropianu z tynkami: akrylowym, silikonowym, silikatowo-silikonowym, mineralnym.

### 4. Klasyfikacje statystyczne wyrobu budowlanego:

Zaprawa klejowa do styropianu BAUMASTER: PKWiU 23.64.10.0  
Zaprawa zbrojąca do siatki- styropian BAUMASTER: PKWiU 23.64.10.0  
Siatka z włókna szklanego: PKWiU 13.20.46.0  
Środek gruntujący BAUMASTER: PKWiU 23.30.11.0  
Tynk akrylowy BAUMASTER: PKWiU 23.30.22.0  
Tynk silikonowy BAUMASTER: PKWiU 23.30.22.0  
Tynk silikatowo-silikonowy BAUMASTER: 23.30.22.0  
Tynk mineralny BAUMASTER: 23.64.10.0

### 5. Przeznaczenie i zastosowanie wyrobu budowlanego:

Zewnętrzny system dociepleń polegający na umocowaniu do istniejących ścian zewnętrznych za pomocą zaprawy klejowej do płyt styropianowych i wykonaniu na nich warstwy z zaprawy zbrojącej i siatki szklanej oraz warstwy wybranego rodzaju tynku marki BAUMASTER. System przewiduje mocowanie płyt styropianowych za pomocą zaprawy klejowej i łączników mechanicznych, w sposób określony w projekcie technicznym. System dociepleń BAUMASTER- styropian, jest przystosowany do użycia w temperaturach: od +5°C do +25°C.

### 6. Specyfikacja techniczna:

Norma PN-EN 13499:2005 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Zewnętrzne systemy docieplenia (ETICS) ze styropianem.

### 7. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Oznaczenie zgodne z normą: ETICS – EPS - EN 13499 – 2,50 – F – I2 – PE200

**DEKLAROWANE CECHY TECHNICZNE SYSTEMU OCIEPLENIA**

Lp.	Właściwości:	Wymagania:			
1	Deklarowany opór cieplny [m <sup>2</sup> xK/W]	≥1			
2	Reakcja na ogień	F			
3	Odporność na uderzenie [J]	2			
4	Odporność na wgniatanie [N]	200			
5	Przepuszczalność wody przez powierzchnie systemu [kg/m <sup>2</sup> xh0,5]	Kategoria II			
6	Współczynnik przepuszczania pary wodnej (przepuszczalności) [g/m <sup>2</sup> d]	Kategoria II			
7	Odporność mechaniczna i stabilność systemu				
	Przyczepność zaprawy klejącej do płyty EPS [kPa]	≥ 80 kPa			
	Przyczepność warstwy zbrojonej do płyty EPS [kPa]	≥ 80 kPa			
	Odporność na odrywanie ETICS mocowanego łącznikami mechanicznymi [2pa]	System ETICS jest mocowany za pomocą zaprawy klejącej, której wyniki oznaczenia przyczepności wynoszą powyżej 80 kPa, a zastosowane łączniki mechaniczne w tym systemie dają dodatkowe zabezpieczenie.			
8	Trwałość i przyczepność warstwy wykończeniowej na warstwie zbrojonej:				
	Rodzaj masy tynkarskiej	silikonowa	Silikatowo-sylikonowa	akrylowa	mineralna
	Stopień spęcherzenia PN-EN ISO 4628-2	Brak pęcherzy	Brak pęcherzy	Brak pęcherzy	Brak pęcherzy
	Stopień spękania PN-EN ISO 4628-4	Stopień 0	Stopień 0	Stopień 0	Stopień 1
	Stopień złuszczenia PN-EN ISO 4628-5	Stopień 0	Stopień 0	Stopień 0	Stopień 0

**8. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego.**

Raport z badań typu:

Laboratorium Chemii Budowlanej, EFEKT – Katarzyna Walusiak, ul Galla 27 B, 41 800 Zabrze

Sprawozdania z badań nr. EKW/255/2012; EKW/256/2012; EKW/257/2012; EKW/258/2012

Certyfikacja ZKP:

„Cerbud” Sp. z o. o. Kamil Pawłowski ul. Mokotowska 46/8 00-543 Warszawa, Numer akredytacji AC 158

Numer certyfikatu: Zewnętrzny zespolony system ocieplenia (ETICS) na bazie styropianu nr. Z122

System oceny zgodności: 2+

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

Tychy 15-05-2012

Rytm Trade Sp. z o.o.  
PRODUCT MANAGER MARKI BAUMASTER

*Czesław Snusz*  
