

**MEMBRANA  
ASPIRA  
MAX**

**DEKLARACJA  
WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH**



# EC - DEKLARACJA ZGODNOŚCI

## Nr 59/13859

1. Producent wyrobu budowlanego:

**Balex Metal Sp. z o.o.**  
**84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C**

Zakład produkcyjny: **Marma Plast sp. z o.o.**  
**ul. Szyrowskiego 1**  
**39-480 Nowa Dęba**

2. Nazwa, klasyfikacja i zastosowanie wyrobu budowlanego:

**Membrana Aspirax Max**  
**Wysokoparoprzepuszczalna warstwa wstępnego krycia do uszczelniania**  
**pokryć dachów oraz ścian o elewacjach wentylowanych.**

3. Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego:

Masa [g/m <sup>2</sup> ]	<b>165</b>
Liczba warstw	<b>3</b>
Wytrzymałość na zerwanie (N/5cm) wzdłuż / w poprzek	<b>330(+100/-40)/190(+100/-30)</b>
Wydłużenie przy zerwaniu (%)-wzdłuż/w poprzek	<b>40 (+30/-10)/80 (+20/-15)</b>
SD- równoważna dyfuzyjnie warstwa powietrza(m)	<b>0,02</b>
Paroprzepuszczalność (g/m <sup>2</sup> /24h) MVTR Lyssy	<b>2389</b>
Klasa reakcji na ogień	<b>E</b>
Odporność na przesiąkanie	<b>Klasa W1</b>

4. Niniejszym deklaruje, że wyrób jest zgodny z postanowieniami

**Dyrektywy WE 89/106//EWG (dyrektywa Wyroby Budowlane)**

i spełnia wymagania normy zharmonizowanej

**PN-EN 13859-1+A1:2008 Elastyczne wyroby wodochronne**

**Definicje i właściwości wyrobów podkładowych**

**Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe**

**PN-EN 13859-2+A1:2008 Elastyczne wyroby wodochronne**

**Definicje i właściwości wyrobów podkładowych**

**Wyroby podkładowe do ścian**

5. Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium, numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

**Jednostka notyfikowana nr 1486**  
**Izolacja-Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy**  
**Przemysłu Izolacji Budowlanej, Pracownia Badań Jakościowych**

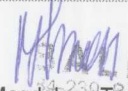
Bolszewo, 03.08.2009  
( Miejsce i data wystawienia )

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych ( Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881 )

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie systemów oceny zgodności, wymagań, jakie powinny spełniać notyfikowane jednostki uczestniczące w ocenie zgodności, oraz sposobu oznaczania wyrobów budowlanych oznakowaniem CE ( Dz.U. 2004 nr 195 poz. 2011 )

Balex Metal sp. z o.o., 84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12 C, tel. +48 58 778 44 44, fax: +48 58 778 44 55,  
e-mail: balex@balex.com.pl, www.balex.com.pl, NIP 588-11-30-299, KRS 0000176277, REGON 191112216  
Kapitał zakładowy - 1 940 000 PLN, Bank Millennium S.A. 22 1160 2202 0000 0000 6196 4978

  
**BALEXMETAL Sp. z o.o.**  
Magdalena Trzoszewo, ul. Wejherowska 12C  
( Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej ), fax 0-58 778-44-55  
NIP 588-11-30-299  
P-191112216 (12)



**EC - DECLARATION OF CONFORMITY**  
**No.59/13859**

1. The Manufacturer of the Building Product:

**Balex Metal Sp. z o.o.**  
**84-239 Bolszewo, ul.Wejherowska 12C, Poland**

Manufacturing plants: **Marma Plast sp.z o.o.**  
**ul.Szypowskiego 1**  
**39-480 Nowa Dęba**

2. The Building Product description, type and use:

**Membrane Aspira Max**  
**Highly vapor-permeable layer for initial covering for sealing**  
**up the roofing and as wind barrier for ventilated walls construction.**

3. Declared technical characteristic of Building Product:

Mass per unit area [g/m<sup>2</sup>] **165**  
Layers **3**  
Tear resistance (N/5cm) longitudinal/transverse direction **330(+100/-40)/190(+100/-30)**  
Elongation (%) -longitudinal/transverse direction **40 (+30/-10)/80 (+20/-15)**  
Water vapour transmission propoerties SD(m) **0,02**  
Water vapur permeability (g/m<sup>2</sup>/24h) MVTR Lyssy **2389**  
Reaction to fire **E**  
Resistance to water penetration **Klasa W1**

4. Herewith we declare that the product is in the conforminty with the provisions of the

**EEC Directive 89/106/EEC (Construction Products Directive)**

and meets the requirements of the harmonized standard:

**PN-EN 13859-1+A1:2008 Flexible sheets for waterproofing.**  
**Definitions and characteristics of underlays.**  
**Underlays for discontinuous roofing.**  
**PN-EN 13859-2+A1:2008 Flexible sheets for waterproofing.**  
**Definitions and characteristics of underlays**  
**Underlays for walls.**

5. Name and identification number of the notified Body which has issued the ITT report:

**Notified body nr 1486**  
**Izolacja-Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy**  
**Przemysłu Izolacji Budowlanej, Pracownia Badań Jakościowych**

**Bolszewo, 03.08.2009**  
(Place and date of issue)

  
**BALEXMETAL Sp. z o.o.**  
**Magdalena Trzos** ul. Wejherowska 12C  
(Name, surname, signature, stamp)  
ul. Wejherowska 12C  
Bolszewo, 84-239  
Fax 0-58 778-44-55  
NIP 588-11-30-299  
P-191112216 (12)