

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR B-122BA

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem MAPETHERM**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SYSTEM MAPETHERM**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **wykonywanie ociepleń ścian zewnętrznych budynków poprzez zamocowanie do istniejących ścian, od zewnątrz, warstwowego układu, składającego się ze styropianu jako materiału termoizolacyjnego, warstwy zbrojonej wykonanej z zaprawy klejącej i siatki zbrojącej oraz wprawy tynkarskiej**

### W skład zestawu wyrobów wchodzi:

- cementowa zaprawa klejąca **MAPETHERM DO STYROPIANU**, przeznaczona do mocowania płyt styropianowych do podłoży;
- cementowa zaprawa klejąca **MAPETHERM DO SIATKI** przeznaczona do mocowania płyt styropianowych do podłoży oraz wykonywania warstwy zbrojonej;
- preparaty gruntujące, dostarczane w postaci gotowej do stosowania, o nazwach handlowych:
  - **MALECH** do gruntowania warstwy zbrojonej pod akrylowe wyprawy tynkarskie;
  - **QUARZOLITE BASE COAT** do gruntowania warstwy zbrojonej pod akrylowe wyprawy tynkarskie;
  - **SILEXCOLOR PRIMER** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikatowe wyprawy tynkarskie;
  - **SILEXCOLOR BASE COAT SP** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikatowe lub mineralne wyprawy tynkarskie;
  - **SILANCOLOR BASE COAT** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikonowe wyprawy tynkarskie;
  - **SILANCOLOR PRIMER** - przeznaczony do gruntowania mineralnej wyprawy tynkarskiej pod silikonową farbę elewacyjną **Silancolor Pittura**;
- akrylowe masy tynkarskie - dostarczane w postaci gotowej do stosowania, w różnych kolorach:
  - **QUARZOLITE TONACHINO SP** 1,2 mm, 1,5 mm i 2,0 mm o fakturze „baranka”;
  - **QUARZOLITE GRAFFIATO SP** 1,2 mm i 1,8 mm o fakturze drapanej „kornika”;
- silikatowe masy tynkarskie – dostarczane w postaci gotowej do stosowania, w różnych kolorach:
  - **SILEXCOLOR TONACHINO SP** 1,2 mm, 1,5 mm i 2,0 mm o fakturze „baranka”;
  - **SILEXCOLOR GRAFFIATO SP** 1,2 mm i 1,8 mm o fakturze drapanej „kornika”;
- silikonowe masy tynkarskie – dostarczane w postaci gotowej do stosowania, w różnych kolorach:
  - **SILANCOLOR TONACHINO** 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm i 2,0 mm o fakturze „baranka”;
  - **SILANCOLOR GRAFFIATO** 1,2 mm i 1,8 mm o fakturze drapanej „kornika”;

- mineralna zaprawa tynkarska PLANITOP MINERAL 1,5 mm i 2,0 mm do wypraw tynkarskich o fakturze „baranka”- dostarczana w postaci suchej mieszanki, którą przed użyciem należy zarobić wodą, dostępna w kolorze białym, do malowania lub nie;
- Silikonowa farba elewacyjna SILANCOLOR PITTURA, przeznaczona do malowania mineralnej wyprawy tynkarskiej, dostarczana w postaci gotowej do stosowania.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**MAPEI Polska Sp. z o.o. – ul. G.Eiffela 14 – 44-109 Gliwice – Polska – www.mapei.pl**

**miejsce produkcji:**

**MAPEI Polska Sp. z o.o. – Sadłogoszcz 59 – 88-192 Piechcin – Polska**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

**Nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **AT-15-7233/2012 z 2012r. + Aneksy Nr 1, Nr 2 i Nr 3**

Jednostka oceny technicznej /Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Instytut Techniki Budowlanej, nr akredytacji: AC 020, nr certyfikatu: ITB-0558/Z**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
<b>Wodochłonność po 1 h:</b> - warstwa zbrojona - układ z tynkiem akrylowym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym - układ z tynkiem mineralnym	$< 450 \text{ g/m}^2$ $< 550 \text{ g/m}^2$ $< 600 \text{ g/m}^2$ $< 400 \text{ g/m}^2$ $< 700 \text{ g/m}^2$	

<p><b>Wodochłonność po 24 h:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- warstwa zbrojona,</li> <li>- układ z tynkiem akrylowym</li> <li>- układ z tynkiem silikatowym</li> <li>- układ z tynkiem silikonowym</li> <li>- układ z tynkiem mineralnym</li> </ul>	<p>≤ 450 g/m<sup>2</sup> ≤ 550 g/m<sup>2</sup> ≤ 600 g/m<sup>2</sup> ≤ 400 g/m<sup>2</sup> &lt; 700 g/m<sup>2</sup></p>	
<p><b>Mrozoodporność</b></p>	<p>brak zniszczeń typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia</p>	
<p><b>Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- w warunkach laboratoryjnych</li> <li>- po starzeniu</li> <li>- po cyklach mrozoodporności</li> </ul>	<p>≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa</p>	
<p><b>Odporność na uderzenie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- układ z tynkiem akrylowym</li> <li>- układ z tynkiem silikatowym</li> <li>- układ z tynkiem silikonowym</li> <li>- układ z tynkiem mineralnym</li> </ul>	<p>kategoria II kategoria III kategoria III kategoria III</p>	
<p><b>Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej</b></p>	<p>≤ 2,0 m</p>	
<p><b>Klasyfikacja ogniowa w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany</b></p>	<p>nierozprzestrzeniający ognia (NRO)</p>	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

**Artur Olubek – Dyrektor Generalny Mapei Polska Sp. z o.o.**

**Gliwice, 24/02/2017**

MAPEI POLSKA Sp. z o.o.  
Artur Olubek  
DYREKTOR GENERALNY

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych w formacie Pdf jest dostępna na stronie internetowej Mapei Polska Sp. z o.o.

Wersja 2 uwaga:	Zweryfikowano właściwości użytkowe zgodnie z Aprobata Techniczną oraz zmieniono oznaczenie typu wyrobu budowlanego
-----------------	--