

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR B-117GL

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

W skład zestawu wyrobów wchodzi:

- cementowa zaprawa klejąca **MAPETHERM WOOL DO WEŁNY**, przeznaczona do mocowania płyt z wełny mineralnej do podłoża;
- cementowa zaprawa klejąca **MAPETHERM WOOL DO SIATKI**, przeznaczona do mocowania płyt z wełny mineralnej do podłoża oraz wykonywania warstwy zbrojonej pod wyprawę tynkarską;
- preparaty gruntujące, dostarczane w postaci gotowej do stosowania, o nazwach handlowych:
 - **SILEXCOLOR PRIMER** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikatową wyprawę tynkarską;
 - **SILEXCOLOR BASE COAT SP** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikatowe lub mineralną wyprawę tynkarską;
 - **SILANCOLOR BASE COAT** do gruntowania warstwy zbrojonej pod silikonową wyprawę tynkarską;
 - **SILANCOLOR PRIMER** - przeznaczony do gruntowania mineralnej wyprawy tynkarskiej pod silikonową farbę elewacyjną **Silancolor Pittura**;
- 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. – ul. G.Eiffela 14 – 44-109 Gliwice – 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-15-8182/2015 z 2015r.**

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-0232/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wodochłonność warstwy zbrojonej: a) po 1 h zanurzenia w wodzie - układ z tynkiem mineralnym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym b) po 24 h zanurzenia w wodzie - układ z tynkiem mineralnym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym	$< 300 \text{ g/m}^2$ $< 300 \text{ g/m}^2$ $< 300 \text{ g/m}^2$ $< 480 \text{ g/m}^2$ $< 480 \text{ g/m}^2$ $< 480 \text{ g/m}^2$	
Wodochłonność warstwy wierzchniej: a) po 1 h zanurzenia w wodzie:		

- układ z tynkiem mineralnym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym b) po 24 h zanurzenia w wodzie: - układ z tynkiem mineralnym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym	< 300 g/m ² < 360 g/m ² < 150 g/m ² < 700 g/m ² < 1000 g/m ² < 200 g/m ²	
Przepuszczalność pary wodnej – opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	≤ 1 m	
Odporność na uderzenie - układ z tynkiem mineralnym - układ z tynkiem silikatowym - układ z tynkiem silikonowym	III kategoria użytkowania III kategoria użytkowania III kategoria użytkowania	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	
Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej: - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa	
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	A2-s1, d0	
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	nierozprzestrzeniający ognia (NRO)	

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.

MAPEI POLSKA Sp. z o.o.

Artur Olubek

DYREKTOR GENERALNY

Gliwice, 24/02/2017

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

Wersja 2 uwaga:	Uzupełniono zakres zasadniczych charakterystyk oraz zmieniono oznaczenie typu wyrobu budowlanego
-----------------	--