

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR CPR-IT1/0584**

- 1) Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MAPEFLEX PU45 FT**
- 2) Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Uszczelniacz poliuretanowy do połączeń niekonstrukcyjnych, do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych w elementach fasad, a także do przejść dla pieszych (również w zimnym klimacie)**
- 3) Producent: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Mediolan – Włochy - [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**
- 4) System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
- 5) Norma zharmonizowana: **EN 15651-1 :2012, EN 15651-4:2012**

Jednostka notyfikowana: **Laboratorium notyfikowane Tecnia Research & Innovation, Nr 1292, przeprowadziła ocenę właściwości użytkowych na podstawie badań na próbkach pobranych przez producenta.**

Jednostka notyfikowana: **Laboratorium notyfikowane CSI S.p.A., Nr 0497 przeprowadziła ocenę reakcji na ogień na podstawie badań na próbkach pobranych przez producenta**

- 6) Deklarowane właściwości użytkowe:

**EN 15651-1                      F-EXT-INT-CC                      (KLASA 20HM)**  
**Kondycjonowanie:      Metoda B**  
**Podłoże:                      Zaprawa M2 niegruntowana**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>Klasa E</b>
<b>Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych</b>	<b>Patrz karta charakterystyki</b>
<b>Wodoszczelność i gazoszczelność:</b>	
- odporność na spływanie	$\leq 3 \text{ mm}$
- zmiana objętości	$\leq 10\%$
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu, po działaniu wody w temperaturze 23°C	<b>Spełnia</b>
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu w temperaturze -30°C	<b>Spełnia</b>
<b>Trwałość</b>	<b>Spełnia</b>

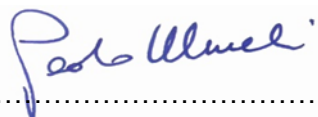
**EN 15651-4      PW-EXT-INT-CC      (KLASA 20HM)**
**Kondycjonowanie: Metoda B**
**Podłoże:      Zaprawa M2 niegruntowana**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych	Patrz karta charakterystyki
Wodoszczelność i gazoszczelność:	
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu	Spełnia
- zmiana objętości	≤ 10%
- odporność na rozdzielanie	Spełnia
- właściwości adhezji / kohezji przy stałym wydłużeniu, po 28 dniach działania wody	Spełnia
- właściwości adhezji / kohezji przy stałym wydłużeniu, po 28 dniach działania słonej wody	Spełnia
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu w temperaturze -30°C	Spełnia
Trwałość	Spełnia

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: **Paolo Murelli – Zarządzający Systemami Jakości Grupy Mapei**

**Mediolan, 18/04/2016**


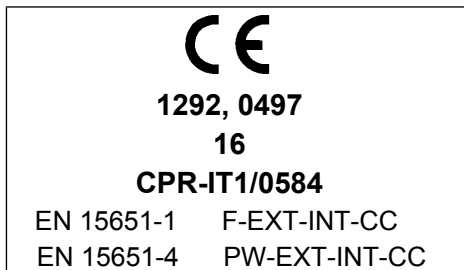
*Deklaracja właściwości użytkowych w formacie Pdf jest dostępna na stronie internetowej Mapei Polska Sp. z o.o.*

Wersja 0 uwaga:	Wydanie pierwsze
-----------------	------------------

### Oznakowanie CE

<div><div><div>CE</div><div>1292, 0497</div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>MAPEI</div></div><div>Via Cafiero, 22 – 20158 Mediolan (Włochy)</div><div>www.mapei.it</div></div></div>		
<div><div>16</div><div>CPR-IT1/0584</div><div>EN 15651-1      F-EXT-INT-CC</div><div>EN 15651-4      PW-EXT-INT-CC</div><div>MAPEFLEX PU45 FT</div><div>Uszczelniaacz poliuretanowy do połączeń niekonstrukcyjnych, do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych w elementach fasad, a także do przejść dla pieszych (również w zimnym klimacie)</div></div>			
<div><div>Kondycjonowanie:      Metoda B</div><div>Podłoże:      Zaprawa M2 niegruntowana</div></div>			
		EN 15651-1	EN 15651-4
<div>Reakcja na ogień</div> <div>Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych</div>		Klasa E	
		Patrz karta charakterystyki	
<div>Wodoszczelność i gazoszczelność:</div> <div><div>- odporność na spływanie</div><div>- zmiana objętości</div><div>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu, po działaniu wody w temperaturze 23°C</div><div>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu</div><div>- odporność na rozdzieranie</div><div>- właściwości adhezji / kohezji przy stałym wydłużeniu, po 28 dniach działania wody</div><div>- właściwości adhezji / kohezji przy stałym wydłużeniu, po 28 dniach działania słonej wody</div><div>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, przy stałym wydłużeniu w temperaturze -30°C</div></div>		<div>≤ 3 mm</div> <div>≤ 10%</div> <div>Spełnia</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div>	<div>==</div> <div>≤ 10%</div> <div>==</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div> <div>Spełnia</div>
Trwałość		Spełnia	Spełnia

**Informacja o oznakowaniu CE, która znajduje się na kartuszkach**



**Uwaga:**

*MAPEI przekazuje aktualny załącznik wraz z DWU, by ułatwić przekazywanie informacji w zakresie oznakowania CE dla klientów międzynarodowych. Załączone oznakowanie CE może się nieco różnić od tego, które jest wydrukowane na opakowaniu lub w dokumentacji ze względu na:*

- *adaptacje graficzne spowodowane brakiem miejsca na opakowaniu lub stosowane metody drukowania,*
- *inny język (to samo opakowanie może być stosowane w różnych krajach),*
- *fakt, że wyrób jest już w magazynie, gdy została wdrażana aktualizacja oznakowania CE,*
- *błędy drukarskie.*