



**Masa do wykonywania powłok
hydroizolacyjnych MAPEGUM WPS**
**Krajowa deklaracja właściwości
użytkowych**
Nr B-227

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR B-227

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Masa do wykonywania powłok hydroizolacyjnych MAPEGUM WPS**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **MAPEGUM WPS**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **wykonywanie powłok hydroizolacyjnych na ścianach i posadzkach w pomieszczeniach mokrych i wilgotnych, przed ułożeniem okładzin ceramicznych**
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
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: **ITB-KOT-2019/1141 wydanie 3 z 2024r.**
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: 020-UWB-0236/Z
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyczepność do podłoża: - betonowego - płyty gipsowo kartonowej - sklejki wodoodpornej	≥ 1,5 MPa ≥ 0,5 MPa lub zerwanie w podłożu ≥ 1,5 MPa	



**Masa do wykonywania powłok
hydroizolacyjnych MAPEGUM WPS**
**Krajowa deklaracja właściwości
użytkowych**
Nr B-227

Przyczepność międzywarstwowa w układzie: podłoże betonowe – masa MAPEGUM WPS – zaprawa klejąca*)	≥ 0,75 MPa	
Opór dyfuzyjny względem pary wodnej określony grubością warstwy powietrza Sd, której opór jest równoważny średniemu oporowi powłoki w stosunku do pary wodnej	5 ÷ 17 m	
Wodoszczelność powłoki naniesionej od strony działania wody – brak przecieku przy ciśnieniu wody	0,5 MPa	
Wodochłonność powłoki	≤ 10 %	
Odporność na działanie wody o temperaturze +60 °C, określona przyczepnością powłoki do podłoża betonowego	≥ 1,0 MPa	
Maksymalne naprężenie rozciągające	≥ 1,0 MPa	
Wydłużenie względne przy maksymalnej sile	≥ 50 %	
Odporność na powstawanie rys w podłożu	brak pęknięć przy szerokości rysy powyżej 2,0 mm	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) - czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia	≤ 28 dni	
*) z reprezentatywną zaprawą klejącą do płytek ceramicznych wg PN-EN 12004+A1:2012		

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 Ołubek – Członek Zarządu Mapei Polska Sp. z o.o.

Gliwice, 30/12/2024




MAPEI POLSKA Sp. z o.o.
Członek Zarządu
Artur Ołubek

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

Wersja 1 uwaga: Wydanie pierwsze

**Masa do wykonywania powłok
hydroizolacyjnych MAPEGUM WPS**
OZNAKOWANIE B
Załącznik do KDWU Nr B-227



 Instytut Techniki Budowlanej	 MAPEI Polska Sp. z o.o. – ul. G.Eiffela 14 – 44-109 Gliwice – Polska www.mapei.pl
<p>24 Nr KDWU: B-227 ITB-KOT-2019/1141 wydanie 3 z 2024r. Masa do wykonywania powłok hydroizolacyjnych MAPEGUM WPS MAPEGUM WPS</p>	
Przyczepność do podłoża: - betonowego - płyty gipsowo kartonowej - sklejki wodoodpornej Przyczepność międzywarstwowa w układzie: podłoże betonowe – masa MAPEGUM WPS – zaprawa klejąca*) Opór dyfuzyjny względem pary wodnej określony grubością warstwy powietrza S_d , której opór jest równoważny średniemu oporowi powłoki w stosunku do pary wodnej Wodoszczelność powłoki naniesionej od strony działania wody – brak przecieku przy ciśnieniu wody Wodochłonność powłoki Odporność na działanie wody o temperaturze +60 °C, określona przyczepnością powłoki do podłoża betonowego Maksymalne naprężenie rozciągające Wydłużenie względne przy maksymalnej sile Odporność na powstawanie rys w podłożu Emisja lotnych związków organicznych (VOC) - czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia	<p>≥ 1,5 MPa ≥ 0,5 MPa lub zerwanie w podłożu ≥ 1,5 MPa</p> <p>≥ 0,75 MPa</p> <p>5 ÷ 17 m</p> <p>0,5 MPa</p> <p>≤ 10 %</p> <p>≥ 1,0 MPa</p> <p>≥ 1,0 MPa</p> <p>≥ 50 %</p> <p>brak pęknięć przy szerokości rysy powyżej 2,0 mm</p> <p>≤ 28 dni</p>
*) z reprezentatywną zaprawą klejącą do płytek ceramicznych wg PN-EN 12004+A1:2012	