

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM III DO ROZPORZĄDZENIA 305 / 2011 / UE W SPRAWIE WYROBÓW BUDOWLANYCH

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:** SFEROLIT APM100
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:**  
Płynna powłoka termoizolacyjna:
  - ✓ w branży budowlanej w celu wykonania izolacji termiczno-akustycznej powierzchni ścian, stropów, posadzek, emenatów konstrukcji budynków i budowli oraz infrastruktury technicznej (c.o, c.w.u., wod-kan, gaz) wewnątrz i na zewnątrz budynków;
  - ✓ w budowie i modernizacji maszyn, linii produkcyjnych, środków transportu – do ochrony wewnętrznych powierzchni nadwozi pojazdów, w tym nadwozi transportu kolejowego, morskiego i drogowego jako ochrona termoizolacyjna, przed korozją, kondensacją i pochłanianiem wibracji i dźwięku podczas eksploatacji;
  - ✓ w energetyce w celu wykonania izolacji termicznej rurociągów wewnątrz i na zewnątrz, izolacji maszyn i urządzeń wewnątrz;
3. **Producent:** "ATENA Property Management Sp. z o.o."
4. **Adres kontaktowy producenta:** Łódzka 42, 95-050 Konstantynów Łódzki, Polska,
5. **System oceny i weryfikacji stałych właściwości użytkowych:** EN 1504-2:2004, System 4
6. **Norma zharmonizowana:** EN 1504-2:2004
7. **Jednostka notyfikowana:** nie dotyczy
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

PODSTAWOWE CECHY	WYDAJNOŚĆ	NORMA ZHARMONIZOWANA
Reakcja na ogień – charakterystyka wg Euroklas	Reakcja na ogień: B-s1,d0	EN 1504-2:2004
Przyczepność przy próbie odrywania (beton, cegła, stal)	Średnia: 1,6 N / mm <sup>2</sup> (pęknięcie kohezyjne u podstawy)	
Przepuszczalność pary wodnej	9.4 g/m <sup>2</sup> x d	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	Średnia: 0.20 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	
Atest higieniczny	Wyrób oceniono pozytywnie pod względem higienicznym	
Gęstość	0,45 – 0,55 g/cm <sup>3</sup>	
Temperatury eksploatacji	od -50°C do +150°C	
Współczynnik przewodzenia ciepła	λ 0,0025 W/mK	



NR: DWU. 001.2021



9. Działanie produktu określonego w punktach 1 i 2 jest zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w 305 / 2011 / UE.



**PODPIS W IMIENIU PRODUCENTA**

Konstantynów Łódzki, Polska 11.01.2022r.

  
Rafael Jaworski, Prezes Zarządu



+48 42 307 09 02



biuro@atenapm.pl



ul. Łódzka 42  
95-050 Konstantynów Łódzki, Polska