

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr MB-78EI/PPOZ/SW/2022


1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Ściana Systemu Aluprof MB-78EI
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Przeciwpożarowa wewnętrzna ściana słupowo-ryglowa
3. **Zamierzone stosowanie lub zastosowania:** Przeznaczone do zastosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowych
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**  
Sonarol Sp. j. Najda, 18-420 Jedwabne, ul. Polna 27.
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 oceny 3
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
  - a. **Polska Norma wyrobu:** nie dotyczy
  - b. **Krajowa ocena techniczna:** ITB-KOT-2021/2080;  
Instytut Techniki Budowlanej EJN Nr 1488, PCA Nr AB 023

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa odporności ogniowej	<b>EI 30</b>	PN-EN 13501-2+A1:2010
Obciążenie równomiernie rozłożone, wywołane różnicą ciśnień po obu stronach ściany (ugięcie dopuszczalne 25 mm lub H/100):		
wypełnienie o maksymalnych wymiarach 2200x4000 (szerokość x wysokość)	<b>90 Pa</b>	wg Wytycznych EAD 210005-00-0505
Obciążenie siłą liniową 1,0 kN/m na wysokości 1,2 m od poziomu podłogi (ugięcie dopuszczalne 25 mm lub H/100):	<b>spełnione</b>	Instrukcja ITB 470/2012
Obciążenie siłą liniową na wysokości 1,1 m od poziomu podłogi (dla ugięcia dopuszczalnego 25 mm):		
wypełnienie o maksymalnych wymiarach 2200x4000	<b>0,78 kN/m</b>	wg Wytycznych EAD 210005-00-0505
Obciążenie siłą liniową na wysokości 1,1 m od poziomu podłogi (dla ugięcia dopuszczalnego 40 mm):		
wypełnienie o maksymalnych wymiarach 2200x4000 (szerokość x wysokość)	<b>1,25 kN/m</b>	wg Wytycznych EAD 210005-00-0505
Odporność na uderzenie	<b>IVc</b>	wg Wytycznych EAD 210005-00-0505
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania się ognia	<b>NRO</b>	

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

W imieniu producenta podpisał(-a):

  
Specjalista ds. Kontroli Jakości  
Wojciech Jurkowski

Jedwabne, 13.01.2022

(miejsce i data wystawienia)

.....  
Osoba upoważniona  
(podpis)