

**KRAJOWA
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr I/2017**

1. Nazwa i nazwa wyrobu budowlanego: **ELASTYCZNE PRZECIWPOŻAROWE BRAMY ROLOWANE AK60, AK120 i AKE120 E120, AKE120 E120/EW60**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Bramy typu AK60, AK120 i AKE120 E120, AKE120 E120/EW60**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **przeznaczone jako bramy wewnętrzne, zamykające otwory w pionowych przegrodach budowlanych obiektów budownictwa ogólnego, użyteczności publicznej i przemysłowej**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **NGR TECHNOLOGIE Sp. z o.o.
ul. Zielonogórska 8
62-065 Grodzisk Wielkopolski**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
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: **Aprobata Techniczna ITB – AT-15-9618/2016, wydana w dniu 16.03.2016r. przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie. Termin ważności do 16.03.2021r.**
Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej, AC 020, Certyfikat Zgodności ITB-2416/W**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość mechaniczna	Spełnia	PN-EN 12604:2002
Trwałość mechaniczna	Spełnia	PN-EN 12604:2002
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa 4	PN-EN 12424:2002
Izolacyjność akustyczna	D ₁ 30, D ₂ 30, R _w = 37	p. 3.2.8 AT-15-9618/2016
Odporność ogniowa	AK60 o klasie EI ₂ 60 AK120 o klasie EI ₂ 120 AKE120 E120 o klasie E 120 AKE120 E120/EW60 o klasie E120/EW60	PN-EN 13501-2+A1:2010

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.

Data i miejsce wystawienia
Grodzisk Wielkopolski, 31.07.2017r.

NGR TECHNOLOGIE Sp. z o.o.
ul. Zielonogórska 8
62-065 Grodzisk Wlkp.
Tel. 61 44 45 165, fax 61 44 45 172
NIP 529-172-04-56, Regon 140567617
KRS 0000256477

Podpis prawnie wiążący

PREZES ZARZĄDU
„NGR TECHNOLOGIE” Sp. z o.o.

Damian Wardecki