

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 11/02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Brama garażowa segmentowa KMT**
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Brama przeznaczona do instalowania na obszarach znajdujących się w zasięgu ludzi, i których głównym zamierzonym zastosowaniem jest stworzenie bezpiecznego dostępu dla towarów i pojazdów, wraz z towarzyszącymi im lub kierującymi nimi osobami, w obiektach przemysłowych, handlowych i mieszkalnych.
3. **Producent:** KRAT-MET Dariusz i Przemysław Szymaniuk Sp.J. 76-251 Kobylnica ul. Witosa 21.
4. **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 3
5. **Norma zharmonizowana:** PN-EN 13241-1:2005
6. **Jednostka notyfikowana:** Instytut Techniki Budowlanej, Notyfikacja nr 1488
7. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

L.p.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
1	Przenikalność cieplna	$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
2	Obciążenie wiatrem	Klasa 2
3	Trwałość mechaniczna	11.000 cykli
4	Ochrona przed zgnieciem, ścinaniem i wciąganiem	spełnia wymagania normy
5	Siły wywierane przez bramę	spełnia wymagania normy
6	Siły potrzebne do obsługi ręcznej	spełnia wymagania normy
7	Wytrzymałość mechaniczna	spełnia wymagania normy
8	Bezpieczne otwieranie	spełnia wymagania normy
9	Zabezpieczenie przed cięciem	spełnia wymagania normy
10	Zabezpieczenie przed potknięciem	spełnia wymagania normy
11	Siły na krawędziach	spełnia wymagania normy

Właściwości użytkowe wyrobu określone 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(-a): Marcin Frączek w Kobylnica, dnia 23.02.2026 .....    
 mgr inż. Marcin Frączek