



# URSA GRANULAT

48UBW3818011

NAZWA  
HANDLOWA:

GRANULO 38

PL	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	2
EN	DECLARATION OF PERFORMANCE	4
LT	EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA	6
LV	EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA	8
EE	TOIMIVUSDEKLARATSIOON	10
CZ	PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH	12

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 48UBW3818011



**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

MW - EN 14064-1-S2-MU1

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Izolacja cieplna w budownictwie. Izolacja strychów/poddaszy

**3. Producent:**

URSA Polska Sp. z o.o.  
ul. Armii Krajowej 12  
42-520 Dąbrowa Górnicza  
[www.ursa.pl](http://www.ursa.pl)

**4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 1

**5. Norma zharmonizowana:**

PN-EN 14064-1:2012 IDT. EN 14064-1:2010

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

Jednostka notyfikowana nr 1454

**6. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Podstawowa charakterystyka	Spełnienie		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień, charakterystyki Euroklas	Euroklasa	A1	PN-EN 14064-1:2012 IDT. EN 14064-1:2010
Przepuszczalność wody	WL(P)	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	metoda zharmonizowana nie została określona		
Opór cieplny	Deklarowany współczynnik przewodzenia $\lambda_D$ [W/m*K]	0,038	
	Grubość [mm]	100	
Przepuszczalność pary wodnej	MU	1	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	metoda zharmonizowana nie została określona		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia / degradacji	Właściwości użytkowe reakcji na ogień dla wyrobów z wełny mineralnej nie pogarszają się w czasie. Klasyfikacja wyrobu według Euroklas jest związana z zawartością substancji organicznych, które nie mogą zwiększać się w czasie		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia / degradacji	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	Współczynnik przewodzenia ciepła wyrobów z wełny mineralnej nie zmienia się w czasie; doświadczenie wykazało stabilność struktury włókien, a pory zawierają powietrze atmosferyczne	
	Osiadanie	S2	

NPD = No Performance Determined (właściwość użytkowa nie jest określana)

Wyroby do izolacji cieplnej nie uwalniają substancji niebezpiecznych ani też nie przekraczają maksymalnych dopuszczalnych poziomów europejskich i krajowych. Europejskie metody badań są rozwijane.

**Właściwości użytkowe określonego 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):

Dąbrowa Górnicza

02.01.2018

**URSA Polska Sp. z o.o.**  
Dyrektor Zakładu  
*Marek Będkowski*  
Dyrektor Zakładu