



# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr K114/2025

Strona 1 z 3

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**  
Nazwa: Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem ATLAS CERAMIK  
Nazwa handlowa: ATLAS CERAMIK
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**  
ATLAS CERAMIK (2025)
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Zestaw wyrobów ATLAS CERAMIK jest przeznaczony do wykonywania izolacji cieplnej ścian zewnętrznych budynków, bez istniejącego ocieplenia.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**  
Atlas sp. z o.o., ul. Jana Kilińskiego 2, 91-421 Łódź, Polska  
Miejsca produkcji (zakłady produkcyjne):  
Z. Atlas sp. z o.o., Zakład produkcyjny w Zgierzu, ul. Szczawińska 52A, 95-100 Zgierz  
LB. Zakład Produkcyjny w Bydgoszczy, ul. Przemysłowa 32, 85-758 Bydgoszcz  
LD. Zakład Produkcyjny w Dąbrowie Górniczej, ul. Roździeńskiego 2, 41-303 Dąbrowa Górnicza  
LP. Zakład Produkcyjny w Piotrkowie Trybunalskim, ul. 18 Stycznia 28, 97-300 Piotrków Trybunalski
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**  
nie dotyczy
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**  
2+
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:** Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0385 wydanie 5  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji, AC 020,  
Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0472/Z
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                                                             | Deklarowane właściwości użytkowe |                         |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|
|                                                                                                                                                        | Odmiana I                        | Odmiana II              | Odmiana III |
| Wodochłonność (podciąganie kapilarne) warstwy zbrojonej, kg/m <sup>2</sup> :<br>- po 1 h<br>- po 24 h                                                  |                                  | < 0,10<br>< 0,35        |             |
| Wodochłonność (podciąganie kapilarne) warstwy wierzchniej, kg/m <sup>2</sup> :<br>• z okładziną ceramiczną<br>- po 3 minutach<br>- po 1 h<br>- po 24 h |                                  | < 1,0<br>< 1,0<br>< 1,0 |             |
| Wodochłonność (podciąganie kapilarne) warstwy wierzchniej, kg/m <sup>2</sup> :<br>• z okładziną kamienną<br>- po 3 minutach<br>- po 1 h<br>- po 24 h   | NPD                              | < 1,0<br>< 1,0<br>< 2,0 | NPD         |



# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr K114/2025

Strona 2 z 3

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                                                                                                                                                    | Deklarowane właściwości użytkowe                                                        |                                           |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|                                                                                                                                                                                                                                               | Odmiana I                                                                               | Odmiana II                                | Odmiana III |
| Wodochłonność (podciąganie kapilarne) warstwy wierzchniej, kg/m²: <ul style="list-style-type: none"><li>z okładziną betonową<ul style="list-style-type: none"><li>po 3 minutach</li><li>po 1 h</li><li>po 24 h</li></ul></li></ul>            | NPD                                                                                     | < 1,0<br>< 1,0<br>< 1,0                   | NPD         |
| Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa (warunki laboratoryjne)                                                                                                                                                                   | ≥ 0,08                                                                                  |                                           |             |
| Mrozoodporność warstwy wierzchniej oceniona: <ul style="list-style-type: none"><li>zmianą wyglądu</li><li>przyczepnością warstwy wierzchniej do styropianu, MPa</li></ul>                                                                     | brak zniszczeń: spękań, rys i wykruszeń spoin i płytek okładzinowych<br>≥ 0,08          |                                           |             |
| Odporność na działanie cykli hydrotermicznych oceniona: <ul style="list-style-type: none"><li>zmianą wyglądu</li><li>przyczepnością warstwy wierzchniej do styropianu, MPa</li></ul>                                                          | brak zniszczeń: spękań, rys i wykruszeń spoin i płytek okładzinowych<br>≥ 0,08          |                                           |             |
| Odporność na uderzenie ciałem twardym, po starzeniu                                                                                                                                                                                           | kategoria II                                                                            | NPD                                       |             |
| Odporność na uderzenie ciałem twardym i ciałem miękkim                                                                                                                                                                                        | NPD                                                                                     | kategoria I                               |             |
| Opór dyfuzyjny względny, m, przy udziale spoin w powierzchni okładziny: <ul style="list-style-type: none"><li>&lt;5%</li><li>5%</li><li>10%</li><li>32%</li></ul>                                                                             | ≤ wartość wynikająca z oporu dyfuzyjnego płytek ceramicznych<br>≤ 2,2<br>≤ 1,5<br>≤ 1,0 |                                           |             |
| Izolacyjność cieplna (opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła)                                                                                                                                                                         | według załącznika D ITB-KOT-2018/0385 wyd. 5                                            |                                           |             |
| Odporność na obciążenia krytyczne (dead load)                                                                                                                                                                                                 | NPD                                                                                     | według tablicy 7 ITB-KOT-2018/0385 wyd. 5 |             |
| Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa: <ul style="list-style-type: none"><li>w warunkach suchych</li><li>po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia</li><li>po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia</li></ul>                  | ≥ 0,25<br>≥ 0,08<br>≥ 0,25                                                              |                                           |             |
| Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu, MPa: <ul style="list-style-type: none"><li>w warunkach suchych po 28 dniach</li><li>po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia</li><li>po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia</li></ul> | ≥ 0,08<br>≥ 0,03<br>≥ 0,08                                                              |                                           |             |
| Przyczepność zaprawy klejącej do płytek ceramicznych, MPa: <ul style="list-style-type: none"><li>początkowa</li><li>po starzeniu termicznym</li><li>po zanurzeniu w wodzie</li><li>po cyklach mrozoodporności</li></ul>                       | ≥ 1,0<br>≥ 1,0<br>≥ 1,0<br>≥ 1,0                                                        |                                           |             |
| Klasyfikacja ogniowa: <ul style="list-style-type: none"><li>w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne od strony zewnętrznej</li></ul>                                                                               | Stopień rozprzestrzeniania ognia: NRO                                                   |                                           |             |



# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr K114/2025

Strona 3 z 3

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe           |            |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-------------|
|                                                                                            | Odmiana I                                  | Odmiana II | Odmiana III |
| - w zakresie reakcji na ogień                                                              | B – s1, d0                                 |            |             |
| Odporność na obciążenie wiatrem                                                            | według tablicy 11 ITB–KOT-2018/0385 wyd. 5 |            |             |

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

W imieniu producenta podpisać:

Patrycja Stasiak, dyrektor ds. jakości  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

ATLAS sp. z o.o.  
Dyrektor ds. Jakości  
*Stasiak*  
Patrycja Stasiak

Łódź, 22.12.2025 r.  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)

