

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

Nr 1 /2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego :
Siatka z włókna szklanego HALICO A150 i HALICO A165
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Halico A150 i Halico A165
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Siatki z włókna szklanego HALICO A150 i HALICO A165 są przeznaczone do stosowania jako materiał zbrojący w zewnętrznych systemach izolacji cieplnej (ETICS).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
HALICO Sp. z o.o., Warszawska 139, 35-205 Rzeszów
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 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 :**ICIMB-KOT-2018/0043 wydanie 5**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Sieć Badawcza Łukasiewicz-Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie, nr akredytacji AC 008, nr certyfikatu 008-UWB-081**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Halico A150

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Zawartość popiołu w temperaturze 625 °C, %	75,1 ± 4 %		
Ciepło spalania, MJ/kg	≤ 7,75		
Wymiar oczek w świetle, mm	(3,8 x 5,2) ± 0,5		
Szerokość rolki, m	wartość deklarowana 1m ± 1 %		
Wydłużenie, %	osnowa	wątek	
- w stanie dostawy	≤ 3,6	≤ 3,3	
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≤ 3,0	≤ 3,0	
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm	osnowa	wątek	
- w stanie dostawy	≥ 35	≥ 31	
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 25	≥ 25	
Wytrzymałość względna, % wytrzymałość w stanie dostawy odniesiona do wytrzymałości po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 50		
Masa powierzchniowa, g/m ²	148 (- 3/+ 5) %		

Halico A165

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Zawartość popiołu w temperaturze 625 °C, %	75,1 ± 4 %		
Ciepło spalania, MJ/kg	≤ 7,95		
Wymiar oczek w świetle, mm	(3,4 x 4,6) ± 0,5		
Szerokość rolki, m	wartość deklarowana 1m ± 1 %		
Wydłużenie, %	osnowa	wątek	
- w stanie dostawy	≤ 3,7	≤ 3,3	
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≤ 3,0	≤ 3,0	
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm	osnowa	wątek	
- w stanie dostawy	≥ 38	≥ 36	
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 25	≥ 25	
Wytrzymałość względna, % wytrzymałość w stanie dostawy odniesiona do wytrzymałości po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 50		
Masa powierzchniowa, g/m ²	165 (± 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 zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać (-a):

Małgorzata Bożek, Petromonit
(imię i nazwisko oraz stanowisko) *dr. Leontyda Jankowska*

Rzeszów 8.01.2024
(miejsce i data wydania)

[Podpis]
(podpis)