

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr DRIVE/20

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Łączniki do mocowania termoizolacji**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **DRIVE-S; DRIVE-W**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Łączniki są przeznaczone do mechanicznego mocowania termoizolacji z płyt styropianowych lub z wełny mineralnej.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **KLIMAS sp. z o.o.
Kuźnica Kiedrzyńska, ul. Wincentego Witosa 135/137
42-233 Mykanów**
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:
 - a) Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2019/0913 wydanie 1 + aneks nr 1 + aneks nr 2
 - b) Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa
 - c) Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji: Instytut Techniki Budowlanej AC 020
 - d) Numer certyfikatu – 020-UWB-1134/Z
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Nośności charakterystyczne zamocowań łączników.	Tablica 1
Właściwości wytrzymałościowe talerzyka tulei łączników.	Szytywność talerzyka łączników jest nie mniejsza niż 0,5kN/mm, a obciążenie niszczące talerzyk jest nie mniejsze niż 2,54 kN
Trwałość łączników.	Powłoka cynkowa o grubości nie mniejszej niż 5 µm.

Tablica 1 Nośności charakterystyczne zamocowań łączników.

Oznaczenie łącznika	Rodzaj podłoża	Efektywna głębokość zakotwienia h_{ef} , mm	Nośność charakterystyczna na wyrywanie z podłoża $N_{R,k}$, kN
DRIVE-S DRIVE-W	Drewno konstrukcyjne, klasy C22÷C24	16	1,33
		20÷40	1,52
	Płyty drewnopochodne OSB o gr. 15 mm	15	0,84
	Płyty cementowo – włókniste o gr. 12,5 mm Powerpanel H20 Fermacell	12	0,37

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Kuźnica Kiedrzyńska
29.06.2023
(miejsce i data wydania)

Kierownik działu technicznego

Adam Szczepanowski
Adam Szczepanowski
- 415 -
(podpis)