

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 55/SZ/17

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Stalowe łączniki rozporowe do mocowania ościeżnic okien i drzwi**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **LO**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Łączniki rozporowe LO są przeznaczone do wykonywania niekonstrukcyjnych zamocowań ościeżnic okien lub drzwi**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Klimas Sp. z o.o.
ul. Wincentego Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów
Zakład nr 86-964**
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
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2017/0307 wydanie 2**
Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: **Instytut Techniki Budowlanej – AC020**
Numer certyfikatu: **020-UWB-1155/Z**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe				
Nośności charakterystyczne zamocowań łączników	Podłoże	Beton zwykły, niezarysowany, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	Cegły ceramiczne, pełne, klasy 15 ²⁾	Pustaki ceramiczne, poryzowane, z otworami (gr. ścianki 12mm), klasy 15 ²⁾	Pustaki silikatowe drażnione, z otworami (gr. ścianki 40mm), klasy 15 ³⁾
	Nośność charakterystyczna [kN]	3,0	2,5	0,6	0,6
	Głębokość zakotwienia [mm]	30	40	60	60
Trwałość łączników	Powłoka cynkowa grubości ≥ 5µm				
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	Klasa A1				

¹⁾ wg normy PN-EN 206+A2:2021 ²⁾ wg normy PN-EN 771-1+A1:2015 ³⁾ wg normy PN-EN 771-2+A1:2015

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
02.02.2024
(miejsce i data wydania)

Kierownik działu technicznego
Adam Szczepanowski
- 415 -
(podpis)