

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 99/SZ/17

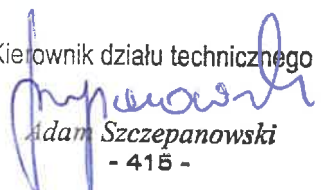
1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Stalowe łączniki rozporowe LSI**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **LSI**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Stalowe łączniki rozporowe są przeznaczone do wykonywania zamocowań statycznie obciążonych elementów konstrukcji budowlanych w podłożu z betonu zwykłego.**
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 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **a) Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2018/0377 wyd.2
b) Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa
c) Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa, Numer akredytacji : AC020
d) Numer certyfikatu : 020-UWB-3040/W**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe				
	LSI8	LSI10	LSI12	LSI16	LSI20
Głębokość zakotwienia h_{ef} [mm]	35	40	50	60	70
Nośność charakterystyczna na wrywanie [kN]	3	5	12	15	22
Nośność charakterystyczna na ścinanie [kN]	3	5	12	15	63
Trwałość łączników	Powłoka cynkowa grubości $\geq 5\mu m$				
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	Klasa A1				

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 r.
(miejsce i data wydania)

Kierownik działu technicznego

Adam Szczepanowski
- 415 -
(podpis)