

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 120/SZ/17

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Tworzywowo-metalowe łączniki rozporowe**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SFXP, SFXT, SFXK, SFXC, SFXL, SFXO**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Łączniki SFXP, SFXT, SFXK, SFXC, SFXL, SFXO są przeznaczone do wykonywania niekonstrukcyjnych zamocowań wielopunktowych statycznie obciążonych elementów budowlanych**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **KLIMAS Sp. z o.o.
ul. Wincentego Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów**
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
 - Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2021/1847 wydanie 1 + aneks nr 1 + aneks nr 2
 - Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa
 - Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: Instytut Techniki Budowlanej – AC 020
 - Nr certyfikatu – 020-UWB-1132/Z
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań			Deklarowane właściwości użytkowe								
Nośność charakterystyczna na wrywanie [kN]	Oznaczenie łącznika	Efektywna głębokość zakotwienia [mm]	Rodzaj podłoża								
			beton zwykły klasy C20/25 + C50/60	cegły ceramiczne, pełne klasy 20	cegły silikatowe, pełne klasy 20	puszki ceramiczne, perforowane klasy 15	cegły silikatowe, drażnione klasy 15	beton lekki, autoklawizowany klasy 4, odmiany 600	płyty gipsowo-kartonowe o grubości 12,5 mm	płyty włóknisto-cementowe o grubości 12,5 mm	płyty gipsowo-kartonowe o grubości 2 x 12,5 mm
	SFXP-5 SFXT-5	25*	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1			
	SFXP-6 SFXT-6	30*	0,2	0,3	0,3	0,6	0,3	0,4	0,2	0,2	
	SFXP-8 SFXT-8	40*	0,3	0,75	0,9	0,6	0,6	0,9	0,2	0,2	
	SFXP-10 SFXT-10	50*	0,75	1,2	1,5	1,2	1,2	0,75	0,4	0,3	0,9
	SFXK-10	50*	0,75	1,5	1,5	0,9	0,9	1,5	0,4	0,4	0,9
	SFXC-6, SFXL-6 ,SFXO-6	30*	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	
	SFXC-8, SFXL-8 ,SFXO-8	40*	0,3	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,2	0,2	

trwałość	w/w	Powłoka cynkowa o gr. min. 5um
* – efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}=12,5$ mm w przypadku podłoży z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt włóknisto-cementowych o grubości 12,5 mm oraz $h_{ef}=25$ mm w przypadku podłoży z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 25 mm		

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 120/SZ/17

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 podpisać:

Kuźnica Kiedrzyńska

29.06.2023 r.

(miejsce i data wydania)

Kierownik działu technicznego

Adam Szczepanowski

- 415 -

(podpis)