

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr KST/20

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Klej poliuretanowy KST / KST-SMART**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **KST / KST-SMART**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Klej poliuretanowy KST / KST-SMART jest przeznaczony do mocowania płyt termoizolacyjnych z: białego i grafitowego polistyrenu ekspandowanego (EPS) – styropianu, polistyrenu ekstrudowanego (XPS), skalnej wełny mineralnej lamelowej (MW), o wytrzymałości na rozciąganie nie mniejszej niż 80 kPa (TR80), bez wykończeń i powłok, do podłoża mineralnych (np. betonowych, ceramicznych) przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS).**
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, w zakładzie produkcyjnym w Estonii.**
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. 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**
 - a) **KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2018/0362 wydanie 2**
 - b) **Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa**
 - c) **Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: Instytut Techniki Budowlanej – ITB Warszawa**
 - d) **Numer akredytacji: AC020**
 - e) **Numer certyfikatu: 020-UWB-1019/Z**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
		wersja pistoletowa	wersja wężykowa
1	Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), mm	≤ 1,5	≤ 7,0
2	Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 50	
3	Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 350	
4	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: płyta z białego lub grafitowego EPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego:		
	a) w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
	b) po czasie otwartym 4 min.	≥ 0,08	
	c) w temp. +5°C	≥ 0,08	
	d) w temp. +30°C i 30% RH	≥ 0,08	
5	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: płyta z XPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego:		
	a) w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
	b) po czasie otwartym 4 min.	≥ 0,08	
	c) w temp. +5°C	≥ 0,08	
	d) w temp. +30°C i 30% RH	≥ 0,08	

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr KST/20

6	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: płyta z MW – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego:	
	a) w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$
	b) po czasie otwartym 4 min.	$\geq 0,08$
	c) w temp. +5°C	$\geq 0,08$
	d) w temp. +30°C i 30% RH	$\geq 0,08$

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.*

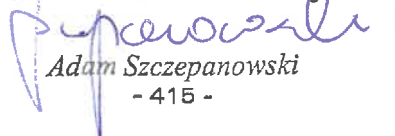
W imieniu producenta podpisał:

Kuźnica Kiedrzyńska

05.09.2022 r.

(miejsce i data wydania)

Kierownik działu technicznego



Adam Szczepanowski

- 415 -

(podpis)

Niniejsza deklaracja zastępuje deklarację nr KST/20 z dnia 22.01.2020