

Karta produktu:

## Silikon wysokotemperaturowy uszczelniający czarny 310ml Wkręt-Met KLIMAS

KLIMAS WKREĆ-MET



Producent:	KLIMAS WKREĆ-MET
Symbol:	80.0207
Kod producenta:	UWT-310-CZ
Kod EAN:	5907704493044

### Opis produktu

## Silikon wysokotemperaturowy uszczelniający czarny +1500°C

- Pojemność: 310 ml
- Kolor: czarny
- Indeks: SSA-310-BB

Silikon wysokotemperaturowy UWT-310-CZ jest jednoskładnikową masą uszczelniającą przeznaczoną do zastosowań wysokotemperaturowych, do **izolacji i wypełniania szczelin, pęknięć i ubytków** oraz **montażu kominów, pieców**, miejsc narażonych na działanie wysokiej temperatury.

Posiada bardzo dobrą przyczepność do metalu, kamienia naturalnego, cegieł i betonu. Po utwardzeniu osiąga **odporność termiczną +1500°C**. Pełne utwardzenie osiąga się po wygrzaniu spoiny w temperaturze +250°C. Nie nadaje się do stosowania w ruchomych spoinach oraz w kontakcie z materiałami, które rozszerzają się pod wpływem temperatury.



### Zastosowanie:

- Wypełnianie pęknięć i ubytków
- Uszczelnianie spoin w miejscach narażonych na wysokie temperatury
- Montaż kominów
- Montaż pieców
- Montaż grillów
- Montaż kominków
- Montaż wędzarni



- Uszczelnianie elementów przewodów spalinowych
- Naprawa elementów budowlanych narażonych na działanie ognia

## Cechy i korzyści:

- Niepalny i odporny na wysokie temperatury do +1500°C
- Odporność na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV
- Bardzo dobra przyczepność do metalu, kamienia naturalnego, cegieł i betonu
- Łatwy w zastosowaniu bez względu na kształt powierzchni
- Wytrzymały i trwały nawet na nierównych powierzchniach



## Parametry techniczne:

- Pojemność: **310ml**
- Temperatura aplikacji: **+5 do +40°C**
- Czas formowania naskórka: **3+4 min**
- Czas utwardzenia: **1+2 mm/24h**
- Gęstość: **2,04 g/cm<sup>3</sup>**
- Ruch w spoinie: **0%**
- Twardość: **przed ogrzaniem 75 ± 5**
- Odporność termiczna po utwardzeniu: **do +1500°C**
- Kolor: **czarny**
- Kod produktu: **UWT-310-CZ**



## Sposób stosowania:

1. Prace z użyciem uszczelniaczy powinny być wykonywane w warunkach ciepno-wilgotnościowych nieprzekraczających wartości deklarowanych przez producenta.
2. Pojemniki z uszczelniaczem powinny być przechowywane przez 24h w temperaturze pokojowej lub innej wskazanej w instrukcji producenta.
3. Przed użyciem należy upewnić się, że produkt jest odpowiedni, poprzez przetestowanie przyczepności do danego podłoża.
4. Powierzchnia, na którą nakładany jest uszczelniacz powinna być oczyszczona, wolna od kurzu, tłuszczu czy innych zanieczyszczeń. Nieporowata powierzchnia powinna być wyczyszczoną rozpuszczalnikiem i bawełnianą szmatką. Porowate powierzchnie należy wcześniej zwilżyć.
5. Odciąć gwintowaną końcówkę kartusza pod kątem 45° i przykręcić dyszę aplikatora, a następnie umieścić pojemnik wraz z aplikatorem w pistolecie i wypełnić dyszę uszczelniaczem, kilkakrotnie naciskając na spust pistoletu.
6. Aplikować uszczelniacz poprzez wielokrotne naciskanie spustu pistoletu, płynnie przeciągając dyszę wzdłuż szczeliny.

7. Wygładzić powierzchnię szczeliny przy pomocy gumowej szpachelki i usunąć nadmiar uszczelnacza.
8. Po całkowitym zastygnięciu, powoli podgrzewać uszczelniacz do temperatury +250°C, aby uniknąć powstawania pęcherzyków powietrza, gdy woda wyparuje. W wyniku ogrzewania masa zmienia kolor na ciemnoszary i staje się bardzo twarda.
9. Podczas procesu utwardzania upewnić się, że żadne zanieczyszczenia nie osadzają się na powierzchni i że nie oddziałują na nią obciążenia mechaniczne.
10. Po aplikacji nieutwardzony uszczelniacz powinien być oczyszczony z narzędzi i powierzchni przy użyciu płynu czyszczącego do pistoletów i pian CZP-500.
11. Naddatek utwardzonego uszczelnacza należy usunąć mechanicznie.
12. Nie stosować w ruchomych spoinach oraz w kontakcie z materiałami, które rozszerzają się pod wpływem temperatury (zachować szczególną ostrożność podczas kontaktu z metalem). Nie malować. Nieogrzana masa nie jest wodoodporna i rozszerza się w spoinie.

## Polska produkcja

Prezentowany towar został wyprodukowany w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości materiałów**, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do towarów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



## KLIMAS Wkręt-met ®

Wiodący, polski producent najwyższej jakości technik zamocowań. Firma posiada cztery zakłady produkcyjne wyposażone w najbardziej innowacyjną w Europie halę wtryskarek, magazyn centralny oraz zaawansowane laboratorium.

Producent systematycznie rozwija się na rynku krajowym i eksportowym. Obecnie jego wyroby docierają do ponad 60 państw na świecie. Dzięki doświadczeniu wysokiej klasy specjalistów, współpracy z producentami różnych branż, nowym inwestycjom oraz dialogowi z klientami, marka Klimas Wkręt-met od 30 lat jest synonimem najwyższej jakości zamocowań, stosowanych w branży budowlanej.

### Specyfikacja

Kolor	czarny
Marka	KLIMAS
Model	UWT-310-CZ

Pojemność	310ml
Rodzaj	uszczelniający