

Link do produktu: <https://warmes.pl/silikon-wysokotemperaturowy-vitcas-hr-315c-310ml-p-918.html>



Silikon wysokotemperaturowy Vitcas HR 315°C 310ml

Cena	39,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	V-HR-SILICONE
Producent	Vitcas

Opis produktu

Silikon do wysokich temperatur VITCAS HR

Silikon wysokotemperaturowy Vitcas to wysokiej jakości produkt elastyczny i odporny na wysokie temperatury, który doskonale przywiera do wielu powierzchni, takich jak metal, szkło, ceramika czy drewno. Po utwardzeniu tworzy elastyczną spoinę odporną na promieniowanie słoneczne, benzynę, smary oraz temperaturę do 315°C. Aplikacja jest niezwykle łatwa i wystarczy do niej zwyczajny wyciskacz do silikonu. Produkt występuje w kolorze czarnym i dostarczany jest w postaci gotowej do użycia w tubie 310 ml. Szeroko stosowany jest jako uszczelnienia motoryzacyjne, uszczelnienia urządzeń grzewczych, klimatyzacyjnych czy chłodniczych. W przemyśle wykorzystywany jest do uszczelniania elementów narażonych na podwyższoną temperaturę.

Czas pełnego utwardzenia: 24h przy warstwie grubości 3mm.

Zalety:

- wysoka odporność na temperaturę,
- doskonała przyczepność do większości materiałów takich jak: metal, szkło oraz powierzchnie szklane, powierzchnie emaliowane, powierzchnie ceramiczne, impregnowane i malowane drewno, drewno, większość plastików
- łatwy w zastosowaniu,
- elastyczny po utwardzeniu,
- odporny na kontakt z promieniami słonecznymi, śniegiem i ozonem,
- odporny na kontakt z benzyną, płynami samochodowymi oraz innymi smarami,
- odporny na dwutlenek siarki (SO₂), trójtlenek siarki (SO₃) oraz dwutlenek azotu (NO₂) (dotyczy stężeń typowych dla podgrzewaczy, kominków i pieców przeznaczonych do użytku domowego),
- nie zawiera azbestu, nie kruszy się i nie pęka w statycznych złączach.

Zastosowanie:

Silikon wysokotemperaturowy Vitcas znalazł szerokie zastosowanie nie tylko w domu, ale także w przemyśle, energetyce odnawialnej czy motoryzacji (zastępuje np. tradycyjne gumowe uszczelki samochodowe, stosuje się go także do uszczelniania elementów przewodów spalinowych).

Przykładowe zastosowanie:

- złącza w kominach,
- przewody dymowe i wentylacyjne,
- piece rurowe,
- uszczelki samochodowe,
- urządzenia hydrauliczne,
- złącza piecowe i kotłowe,
- filtry w kominach,
- aplikacje kuchenne,
- kolektory słoneczne,
- kominki i piece wolnostojące,

Silikon wysokotemperaturowy ma silne właściwości uszczelniające. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy sprawdzić temperaturę w obszarze proponowanego stosowania, jeśli przekracza 300°C, należy zastosować uszczelniacz VITCAS HRS lub BFC.

- **Kolor:** Czarny
- **Konsystencja:** Mastyka
- **Na zewnątrz:** Tak
- **Wewnątrz:** Tak
- **Gotowy do użycia:** Tak
- **Temperatura (°C):** 300
- **Czas utwardzania:** 3 mm / 24h
- **Kwasoodporny:** Nie
- **Dekoracyjny:** Nie
- **Akumulacja ciepła:** Nie
- **Izolacja:** Nie
- **Ochrona przeciwpożarowa:** Nie
- **Do mieszania z wodą:** Nie