

Uszczelniacz kominkowy

Uszczelniacz kominkowy 1500°C jest ognioodporną masą na bazie szkła wodnego, przeznaczoną do trwałej naprawy oraz wypełniania pęknięć szczelin i ubytków w kominach, piecach, rusztach i przewodach wentylacyjnych.

Uszczelniacz kominkowy zawiera włókno szklane, które zwiększa jego gazoszczelność i powoduje, że uszczelniacz po stwardnieniu nie kurczy się i nie rozszerza. Posiada bardzo dobrą przyczepność do metalu, cegły i cementu, która nie ulega zmianie pod wpływem wahań temperatury. Nie jest odpowiedni do uszczelnień wymagających elastycznych połączeń (centralne ogrzewanie, instalacja gazowa). Po utwardzeniu odporny na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Nie zawiera azbestu.

Zalety

- zakres stosowania do +1500°C
- stabilna jakość w czasie
- łatwość aplikacji

Zastosowanie

- uszczelnianie pęknięć, szczelin, ubytków w przewodach kominowych, wentylacyjnych
- uszczelnianie kominów, pieców rusztów
- montaż kominków, pieców i grilli
- naprawa elementów budowlanych i technicznych narażonych na działanie ognia



DANE TECHNICZNE

Kolor	czarny
Konsystencja	pasta
Ciężar właściwy	1,92 g/ml ±0,02
Tempo utwardzania	2 - 3 mm na dobę (23°C, 50%RH)
Czas obróbki	5 - 10 min
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -50°C do +1500°C
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C
Spływ z powierzchni pionowej (ISO 7390)	<3

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

- łączone powierzchnie powinny być czyste, bez kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelnacza lub farb, smarów i olejów oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa
- powierzchnię należy odtłuścić przy pomocy acetonu lub etanolu (szkło, glazura, metale)

Aplikacja uszczelnacza

- uszczelniacz układamy za pomocą wyciskaczy mechanicznych z kartuszy 310 ml,
- przed użyciem należy obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu do wkręcania dyszy wylotowej. Dyszę wylotową obciąć pod kątem ostrym na szerokość spoiny
- w celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania równej linii stosujemy taśmy samoprzylepne, które usuwamy natychmiast po zakończeniu obróbki szczeliwa. spoiny należy wygładzić kostką Tytan do rozprowadzania silikonu, szpательką, palcem lub szmatką zamoczoną dla zmniejszenia przyczepności w roztworze detergentu
- ponadto należy pamiętać o dokładnym wypełnieniu spoin w celu zapewnienia dokładnego i ciągłego przylegania szczeliwa do powierzchni obrabialnej
- nieutwardzoną spoinę należy chronić przed deszczem
- temperaturę uszczelnianych elementów zwiększać stopniowo do czasu pełnego utwardzenia spoiny. Zbyt szybkie podgrzanie

nieutwardzonego uszczelnacza może powodować powstanie rys i pęknięć a co za tym idzie nieszczelność w układzie

Czyszczenie

- nadmiar nieutwardzonego uszczelnacza z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym przed jego utwardzeniem
- po utwardzeniu uszczelniacz usunąć z narzędzi w sposób mechaniczny

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- uszczelnacza nie należy stosować na powierzchniach bitumicznych, smołowych lub na materiałach, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory lub rozpuszczalniki
- nie zaleca się do stosowania powierzchni narażonych na ciągły(stały) kontakt z wodą
- uszczelniacz nie jest przeznaczony zarówno do kontaktów z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przekładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne

PRZECHOWYWANIE I OPAKOWANIE

Okres przechowywania 24 miesiące w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 0°C do +25°C.

Dostępne kolory: czarny

Dostępne pojemności: 310ml

Zużycie

wymiar szczelin		tubka 20 ml wystarcza na ok. [mb]	kartusz 80 ml wystarcza na ok. [mb]	kartusz 310 ml wystarcza na ok. [mb]	folia 600 ml wystarcza na ok. [mb]
szerokość [mm]	głębokość [mm]				
4	4	1,25	5,00	19,38	37,50
5	5	0,80	3,20	12,40	24,00
6	6	0,55	2,22	8,61	16,67
8	6	0,42	1,66	6,46	12,50
10	6	0,33	1,33	5,17	10,00
12	6	0,28	1,11	4,31	8,33
15	8	0,17	0,67	2,58	5,00
20	10	0,10	0,40	1,55	3,00

Ostrzeżenia i zalecenia BHP

Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy. PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU LUB PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Data sporządzenia 08.01.2014

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.