

Ognioodporna masa uszczelniająca na bazie szkła wodnego, przeznaczona do napraw i uszczelnień w miejscach wystawionych na działanie bardzo wysokich temperatur.



ZALETY

- odporny na działanie wysokich temperatur do +1500°C
- odporny na bezpośrednie działanie ognia
- dobra przyczepność do szerokiej gamy materiałów budowlanych

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- montaż oraz uszczelnianie kominków, pieców, rusztów
- naprawy elementów narażonych na działanie ognia, nie poddanych naprężeniu

DANE TECHNICZNE

Nieutwardzony - badany w 23°C i 50% wilgotności względnej	
Gęstość (ISO 2811-1) [g/ml]	1,90 - 1,94
Czas tworzenia naskórka [min]	5 - 20
Czas pracy [min]	5 - 10
Tempo utwardzania [mm/24h]	2 - 3
Spływ z powierzchni pionowych [T=+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Utwardzony - badany po 4 tygodniach w 23°C i 50% wilgotności względnej	
Wartość	
Odporność temperaturowa [°C]	<=1500
Przyczepność do powierzchni	
Wartość	
Przyczepność do Aluminium	+/-
Beton	+
Przyczepność do Żeliwa	+/-
Przyczepność do blachy kwasoodpornej	+/-
Blacha ocynkowana	+/-
Przyczepność do płytki ceramicznej	+
Przyczepność do Cegły	+
Przyczepność do szkła	+
Przyczepność do Tynku/Surowa płyta gipsowo-kartonowa	+
Dachówka klinkierowa	+
Kolor	
Wartość	
Ciemny szary	+
Warunki aplikacji	
Wartość	
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +40
Temperatura opakowania [°C]	+5 - +25
Temperatura aplikacji [°C]	+5 - +40

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Łączone powierzchnie powinny być czyste i suche (nie oszronione), wolne od kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelniaacza, bez smarów, olejów i farb oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa.

- W celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania równej linii stosować taśmę samoprzylepne, które należy usunąć natychmiast po zakończeniu obróbki szczeliwa.

Przygotowanie produktu

- Przed rozpoczęciem aplikacji produkt powinien być kondycjonowany w temp. pokojowej.

Aplikacja

- Przed użyciem obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu do wkręcania dyszy wylotowej (aplikatora). Dyszę wylotową obciąć pod kątem ostrym 45 stopni na szerokość spoiny.
- Uszczelniaacz wycisnąć za pomocą wyciskaczy mechanicznych lub pneumatycznych.
- Obróbki dokonać w czasie obrabialności podanej w tabeli z danymi technicznymi.
- Spoiny wygładzić kostką do rozprowadzania uszczelniaacza, szpatułką lub palcem zamoczonym dla zmniejszenia przyczepności w wodzie.
- Usunąć taśmę maskującą zanim utworzy się naskórek.
- Spoinę pozostawić do całkowitego utwardzenia.

Prace po zakończeniu aplikacji

- Przed utwardzeniem oczyścić wodą lub wodą z mydłem.
- Po utwardzeniu uszczelniaacz z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.

Ograniczenia / uwagi

- Uszczelniaacz nie jest przeznaczony do uszczelniania złączy z kamienia naturalnego, np. granitu, piaskowca, marmuru itp.
- Nie nadaje się do klejenia akwariów i terrariów.
- Uszczelniaacz nie jest przeznaczony do szklenia strukturalnego.
- Uszczelniaacz nie jest przeznaczony zarówno do kontaktu z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przedkładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne.
- Nie stosować do PP, PE – brak przyczepności.
- Uszczelniaacz kominkowy nie jest odpowiedni do systemów centralnego ogrzewania i do instalacji gazowych.
- Uszczelniaacz kominkowy nie jest przeznaczony do stosowania w miejscach narażonych na działanie wody.
- Uszczelniaacz przeznaczony tylko do użytku wewnętrznego.
- Uszczelniaacza nie należy stosować na wrażliwych powierzchniach metalowych, np. miedzi i jej stopach i srebrzance luster.

INFORMACJE DODATKOWE

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECZOWYWANIE

Przechowywać do 24 miesięcy w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5°C do +25°C. Produkt można transportować przez okres nie dłuższy niż 3 tygodni/e w temperaturze nie niższej niż -15 °C, jednak przed użyciem należy produkt kondycjonować przez okres 24 godzin w 23 °C.

Należy zachować ostrożność w przypadku gdy produkt po rozmrożeniu ponownie zostanie poddany działaniu ujemnej temperatury – wytrzymuje 2 cykl/e/i zamrażanie/rozmarzanie.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta.

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.