

„Od A do Z” S. A.

Karta techniczna

BOSMAN

USZCZELNIACZ KOMINKOWY żaroodporny 1200 °C

PRODUKT:

Jednoskładnikowa masa na bazie silikatu sodowego do uszczelniania złączy narażonych na temperaturę do +1200°C

WŁAŚCIWOŚCI:

- po utwardzeniu odporna na temperaturę do +1200°C (odporna na bezpośredni kontakt z ogniem)
- żaroodporna
- dobrze przyczepna do cegieł, szamotu, betonu, kamienia i żeliwa
- nie zawiera azbestu
- nie kruszy się i nie pęka w statycznych złączach
- odporna na SO₂, SO₃ i NO₂ (dotyczy stężeń typowych dla podgrzewaczy, kominków i pieców do użytku domowego)
- łatwa w zastosowaniu bez względu na kształt powierzchni
- po utwardzeniu nieelastyczna (nieodpowiednia do dylatacji)

ZASTOSOWANIA:

- uszczelnianie miejsc narażonych na bezpośredni kontakt z ogniem, np. kominy, piece, paleniska, grille, kotły itp.
- mocowanie i uszczelnianie elementów wykonanych z kamienia, betonu i żeliwa, np. wkładów kominkowych
- uszczelnianie i spoinowanie cegieł ognioodpornych
- uszczelnianie elementów przewodów spalinowych

KOLOR: czarny

OPAKOWANIE: 300 ml – plastikowy kartusz

OKRES TRWAŁOŚCI:

12 miesięcy. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Odporny w transporcie do -15°C.

DANE TECHNICZNE

Charakter nieelastyczny; po wyschnięciu twardy

Ciężar właściwy 2,0 g/ml

Konsystencja pasta

Kożuszenie 30 minut (przy 23°C i 55% wilgotności względnej)

Kurczenie brak

Dopuszczalne odkształcenia 0%

Czas otwarty 5-10 min (przy 23°C i 55% wilgotności względnej)

Czas utwardzania 24-96 h (w zależności od głębokości szczeliny - przy 23°C i 55% wilgotności względnej)

Przyczepność dobra do materiałów porowatych; względnie dobra do powierzchni nieporowatych

Sucha pozostałość 80%

Odporność termiczna po utwardzeniu 1200°C

Wodoodporny nie

Możliwość naprawy tym samym materiałem

PODŁOŻA

Rodzaje powierzchni

cegła, beton, kamień, stal, żeliwo, szamot

Przygotowanie

Powierzchnie silnie porowate zaleca się lekko zwilżyć, a następnie odczekać do całkowitego odparowania wody.

Stan podłoża

Powierzchnie powinny być suche, czyste, wolne od kurzu i tłuszczu.

ROZMIARY SPOIN

Minimalna szerokość 3 mm

Maksymalna szerokość 25 mm

SPOSÓB UŻYCIA

Narzędzia Pistolety ręczne lub pneumatyczne

Temperatura otoczenia od +15°C do +40°C

Zalecenia

Należy zdjąć nakrętkę, naciąć końcówkę tuby, ponownie nałożyć nakrętkę i naciąć ją pod kątem na szerokości odpowiadającej wielkości spoiny. Po nałożeniu masy wygładzić przy pomocy szpachelki i roztworu wody z mydłem (neutralnego chemicznie). Masę ogrzewać powoli, by uniknąć powstania pęcherzyków w uszczelniaczu, co mogłoby doprowadzić do uszkodzenia spoiny. Nie stosować w wilgotnych pomieszczeniach.

Czyszczenie

Narzędzia i ręce wyczyścić przy pomocy wody z mydłem

Bezpieczeństwo ogólne Patrz: Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej
UWAGA: Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

ATEST Państwowy Zakład Higieny

Producent nie mógł przewidzieć jednak wszystkich możliwości zastosowania swoich produktów, a ponieważ sposób użycia produktów jest całkowicie poza jego kontrolą, użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy wybór i zastosowanie produktu. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za występujące uszkodzenia lub zły stan podłoża, które mogą być wynikiem czynników atmosferycznych, przygotowania wstępnego lub wad konstrukcyjnych.