

Wersja 1

KARTA TECHNICZNA

Uszczelniacz bitumiczny FOME FLEX Bitumen czarny 300 ml 01-4-2-008

Plastoelastyczna masa uszczelniająca na bazie rozpuszczalnika do napraw i izolacji dachów. Przeznaczona do materiałów bitumicznych, alkaliów i metali. Szybkoschnąca, o gęstej konsystencji, dlatego znakomicie nadająca się do nakładania na pionowe spoiny, odporna na deszcz i lód. Może być stosowana na wilgotnych powierzchniach i w niskich temperaturach, jeśli szczeliwo było trzymane w cieple oraz jeśli przewiduje się dłuższy czas utwardzania i mniejszą elastyczność substancji. Temperatura topnienia: powyżej +100°C. Nie kruszy się pod wpływem mrozu. Odporna na rozcieńczone kwasy, zasady, spaliny i warunki atmosferyczne. Wyróżnia się wysoką siłą rozciągającą.

Zastosowanie

Masa przeznaczona jest do izolacji spoin dachowych i kominowych, do zamykania pęknięć i spoin o małym zakresie ruchu oraz naprawy małych nieszczelności i otwartych spoin na dachach płaskich. Preparat znakomicie się nada do naprawy nieszczelności na połączeniach blach z aluminium, ołowiu, miedzi lub cyny, a także do uszczelniania spoin między okładkami a płytkami bitumicznymi lub rolkami.

Warunki stosowania

Temperatura aplikacji: od +5°C do +30°C. Powierzchnie muszą być oczyszczone z kurzu, luźnych cząstek i oleju.

Sposób stosowania

Powierzchnie podłoża, które będą miały kontakt ze szczeliwem, muszą być czyste, suche i wolne od wszelkich luźnych materiałów, kurzu, brudu, rdzy i innych zanieczyszczeń. Powierzchnie nieporowate należy oczyścić rozpuszczalnikiem i czystą, niepylącą ściereczką bawełnianą. Resztki rozpuszczalnika należy usunąć przed odparowaniem czystą szmatką. Powierzchnie chłonne i piaszczyste należy zagruntować.

Gwintowany koniec kartusza należy przyciąć, aby powstał odpowiedni otwór do aplikacji, a następnie przykręcić dyszę aplikacyjną w celu ukierunkowania uszczelniacza. Kartusz należy umieścić wraz z aplikatorem w pistolecie i napełnić dyszę instalacyjną szczeliwem, wielokrotnie naciskając spust pistoletu. Szczeliwo na złącze należy nakładać równomiernie, naciskając odpowiednio spust pistoletu i płynnie przeciągając dyszę wzdłuż złącza. Po nałożeniu wygładzić powierzchnię gumową skrobaczką silikonową i usunąć nadmiar materiału.

Masę uszczelniającą w wygodny sposób można również zaaplikować szpachelką, szczególnie w przypadku większych powierzchni. Jeśli temperatura zewnętrzna w momencie aplikacji jest niska, szpachelkę zaleca się przechowywać w ogrzewanych pomieszczeniach, aby uniknąć wysokiej lepkości. Czas naskórkowania szpachli bitumicznej jest stosunkowo krótki, dlatego szybko i sprawnie zapewnia uszczelnienie spoin. Czas utwardzania w dużej mierze zależy od grubości warstwy nakładanej szpachelką i temperatury otoczenia. Zwykle zajmuje to od dwóch do trzech dni.

Oczyszczanie

Nieutwardzone szczeliwo należy oczyścić przy użyciu rozpuszczalników, takich jak benzyna lakowa czy aceton. Utwardzone szczeliwo można usunąć mechanicznie.

Wersja 1

Dane techniczne

Parametry	Jednostka	Wartość
Czas tworzenia się naskórka	minuta	10–12
Czas utwardzania	mm/24 h	3–4
Gęstość (DIN 53 479-B)	g/cm ³	1,02
Parametry utwardzonego szczeliwa		
Twardość (Shore A) (ISO 868)		22±2
Odporność termiczna po utwardzeniu	°C	od -35 do +110

Wskazane parametry zostały zmierzone w temperaturze +23°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

Kolor

Czarny

Opakowanie

Kartusz 300 ml, 12 szt. w opakowaniu.

Warunki przechowywania

Gwarantowany czas przechowywania to 12 miesięcy od daty produkcji w przypadku przechowywania w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +30°C.

Zasady bezpieczeństwa

Preparat zawiera łatwopalne rozpuszczalniki, dlatego podczas jego aplikacji należy zapewnić odpowiednią wentylację. Chronić od dzieci. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Obsługa utwardzonego szczeliwa nie stanowi zagrożenia dla zdrowia.

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa są dostępne w karcie charakterystyki (SDS).