

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH



FOME FLEX PU FAST HM

BUDOWNICTWO I MOTORYZACJA

Opis

FOME FLEX PU FAST HM to szybko utwardzalny, odporny mechanicznie, wysoce wiążący poliuretanowy uszczelniacz i klej. Dostkonala przyczepnosc do blachy, aluminium, stali nierdzewnej, ołowiu, miedzi, ceramiki, drewna itp.

Zalety

- Zawsze elastyczny
- Konsystencja bez kapania - wyjątkowo tiksotropowy
- Nieklejący się / nie wchłania brudu
- Zerowe osiadanie
- Łatwy w aplikacji, łatwy do wyrównania
- Możliwość malowania

Obszar zastosowania

- Nadwozie samochodów, kontenerów, kabin itp.
- Uszczelnianie i łączenie kanałów wentylacyjnych, rynien i wylewek itp.
- Uszczelnianie połączeń blach
- Do redukcji wibracji podczas wszelkiego rodzaju prac związanych z montażem blach
- Uszczelnianie przed wodą, powietrzem, gazem i pyłem

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Dane techniczne

Wskaźnik	Certyfikaty	Wartość
Baza		Poliuretan
Kolor		Biały / czarny / szary
Gęstość		1,08 ±0,03 g/ml
Czas wiązania powierzchni		40 ±10 min. (23 °C i 50 % R.H.)
Szybkość utwardzania		Min. 3 mm/24 godz. (23 °C i 50 % R.H.)
Szybkość przecieku pionowego	(EN ISO 7390)	0 mm
Odporność na temperaturę po utwardzeniu		-40 °C do +90 °C
Temperatura otoczenia roboczego		+5 °C do +40 °C
Twardość według Shore'a A	(ISO 868)	50 ±5
Malowanie		tak*
Wydłużenie do zerwania	(ISO 37)	≥300 %
Wytrzymałość na rozciąganie	(ISO 37)	Min. 2,5 N/mm ²
Objętość		310/600

Wydajność:

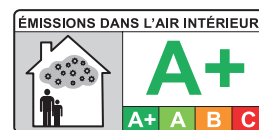
Zużycie (w przybliżeniu) Szerokość spoiny	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm
Głębokość stawu	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	15 mm
Długość przyłącza / 600 ml	5 metrów	3 metrów	2 metrów	1,3 metrów	1,1 metrów

Certyfikaty

Reguła SCAQMD 1168 EQc4.1 „Produkty niskoemisyjne” LEED wymagania kredytowe EQc4.1 dotyczące specyfikacji zawartości lotnych związków organicznych (LZO).

Wymagania francuskie dotyczące LZO dla klasy A+

Elementy fasadowe oznaczone znakiem CE



Instrukcja użytkowania

Łączone powierzchnie muszą być suche, czyste i wolne od zanieczyszczeń. Szkło, metal i inne nieporowate powierzchnie muszą być wolne od wszelkich powłok i oczyszczone rozpuszczalnikiem. Odetnij wkład, przykręć dyszę i odetnij dyszę pod żądanym kątem. Zdejmij aluminiową nasadkę na spodzie wkładu. Włóż wkład do pistoletu i nakładaj uszczelniacz w sposób ciągły na złącze bez pęcherzyków powietrza. Wypełnij złącze całkowicie. Wyglądź je, dociskając szpachelką lub podobnym narzędziem.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Ograniczenia

- Nie można go stosować w całkowicie zamkniętych przestrzeniach, w których uszczelniać nie może się utwardzić z powodu braku wilgoci atmosferycznej.
- Nie stosować w miejscach, w których możliwe jest ciągłe zanurzenie w wodzie.
- Nie stosować na zamrożonych lub mokrych powierzchniach lub nad stojącą wodą.
- Długotrwałe narażenie na bezpośrednie działanie promieni słonecznych może powodować odbarwienia.
- Unikać stosowania w temperaturach poniżej 5°C i powyżej 40°C.

Warunki przechowywania

12 miesięcy w przypadku przechowywania w oryginalnym opakowaniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i wilgoci, w temperaturach od +10°C do +25°C.

Opakowanie

310 ml plastikowy wkład, 12 wkładów w pudełku.
600 ml opakowanie foliowe, 12 opakowań w pudełku.

Zdrowie i bezpieczeństwo

Przed użyciem należy przeczytać i zrozumieć kartę charakterystyki produktu. Są one dostępne na żądanie.

Gospodarka odpadami

Całkowicie opróżnij opakowanie i zutylizuj je w odpowiedni sposób.