



Karta Produktu

Pianka 1K-M



Opis produktu

Jednoskładnikowa pianka izolacyjna, montażowa i wypełniająca, twardniejąca w reakcji z wilgocią zawartą w powietrzu.

Zakres zastosowania

Pianka montażowa szczególnie nadaje się do uszczelniania, izolowania i wypełniania złączy, spoin, miejsc połączeń, szczelin itp.:

- połączenia ścian działowych ze sobą i ścian działowych ze stropami,
- puste przestrzenie na listwach ościeżnicowych okien i drzwi oraz w ścianach,
- spoiny ustalające i montażowe między prefabrykatami,
- spoiny na złączach kominów, kalenic, krokwiach, oknach dachowych,
- przejścia przewodów i rur,
- klejenie i uszczelnianie płyt izolacyjnych między sobą.

Właściwości produktu

- Profesjonalna jakość
- Twardnieje pod wpływem wilgoci
- Wysoka wydajność
- Odporność na ciepło, wodę i wiele chemikaliów
- Możliwość pokrycia farbą i tynkiem
- Produkt wolny od gazu FCKW i HFCKW (nieszkodliwy dla ozonu, nie przyczynia się do efektu cieplarnianego)

Kolor

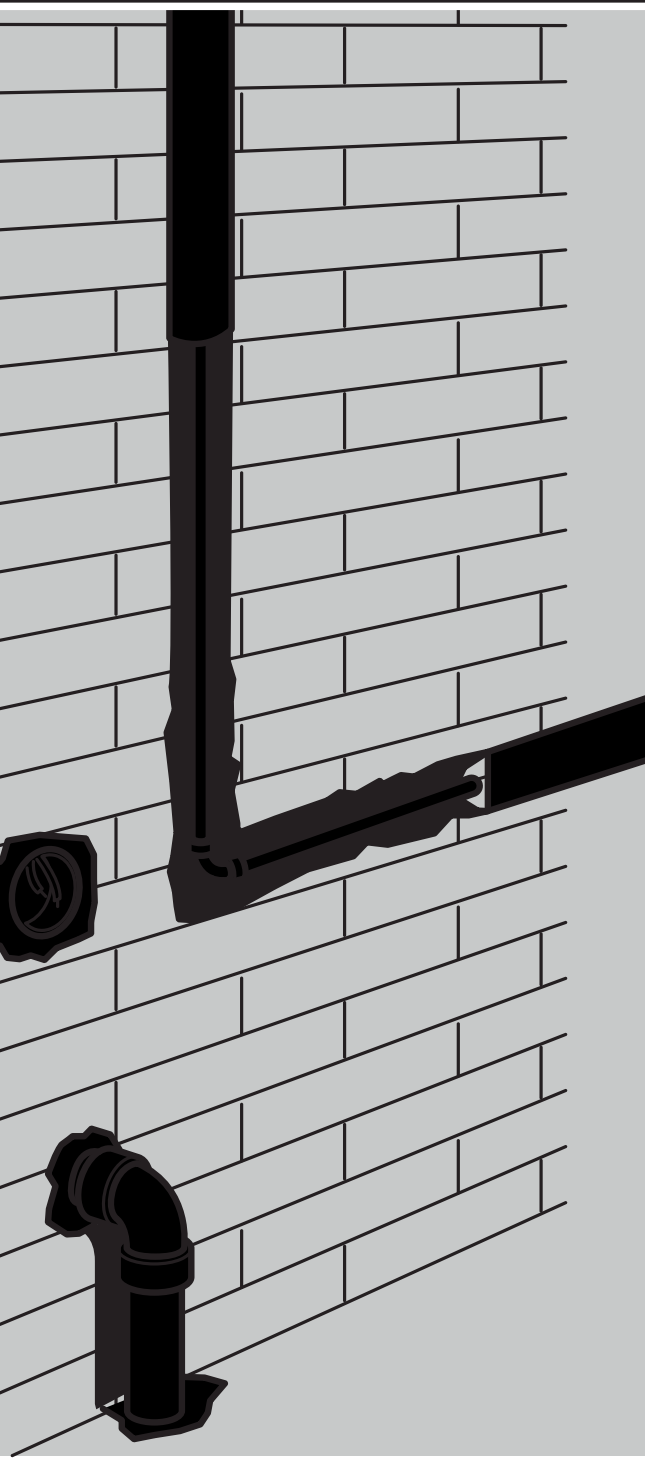
- jasnozielony

Opakowanie

- puszka 750 ml

Dane techniczne

Właściwości	Wartość
Baza	prepolimer poliuretanowy
Twardnienie	twardnieje pod wpływem wilgoci
Właściwości	elastyczne
Ciężar właściwy	15 - 25 kg/m ³
Wydajność (wolne wypienianie)	ok. 40 litrów
Klasa palności materiału budowlanego	B2 (DIN 4102, Część 1)
Czas utraty właściwości klejących	po ok. 10 min., w temperaturze +23°C i wilgotności względnej 50%
Możliwość cięcia (pasma 30 mm)	po ok. 60 min., w temperaturze +23°C i wilgotności względnej 50%
Możliwość pełnego obciążenia (pasma 30 mm)	po ok. 24 godzinach, w temperaturze +23°C i wilgotności względnej 50%
Przewodność cieplna	0,025-0,030 W (m/K)
Napężenie ściskające przy odkształceniu 10%	25 kPa
Dopuszczalne odkształcenie całkowite	10 %
Wytrzymałość na rozciąganie	140 kPa
Wydłużenie przy zerwaniu	13 %
Absorpcja wody	0,3 % obj.
Odporność termiczna	długotrwała: -40°C do +90°C krótkotrwała: -40°C do +130°C
Okres magazynowania	maks. 12 miesięcy
Magazynowanie	w chłodnych, suchych pomieszczeniach w pozycji stojącej



Wskazówki dotyczące obróbki pianki 1K-P COCO

Temperatura obróbki

- temperatura otoczenia: +5°C do +35°C
- temperatura puszk: +10°C do +30°C

Przygotowanie podłoża

- Znakomite właściwości adhezyjne na betonie, murze, kamieniu, tynku, drewnie, włóknach metalach i tworzywach sztucznych jak np. polistyren, pianka poliuretanowa, poliester i twarde PCV.
- Podłoże musi być suche, wolne od pyłu i odtłuszczone.
- Powierzchnie porowate nawilżyć.

Obróbka

- Przed użyciem puszkę silnie wstrząsnąć.
- Zdjąć kapturek ochronny.
- Adapter z rurką zaworu trzymać stale skierowaną w dół.
- Ilość wychodzącego materiału dozowana jest przez naciskanie dźwigni zaworu
- Spoinę wypełnić w ok. 50%.
- W przypadku większych spoin piankę nakładać w wielu warstwach z przerwami ok. 1-2 godzin.

Ważne wskazówki

- Przed przystąpieniem do pracy należy zapoznać się z oznaczeniami zagrożeń na etykiecie.
- Prace z użyciem produktu wykonywać tylko w dobrze wentylowanych miejscach.
- Nie palić tytoniu.
- Chronić oczy, nosić rękawice ochronne i odzież ochronną.
- W przypadku stosowania w pomieszczeniach mieszkalnych należy przykryć wykładzinę i meble papierem lub folią plastikową.
- Świeżą piankę usuwać natychmiast środkiem do czyszczenia pistoletów COCO.
- Stwardniała pianka może być usunięta tylko mechanicznie.
- Puskę przechowywać w pozycji stojącej, aby zapobiec zaklejeniu się zaworu.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa podane są w 'Karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego'.

Serwis

Dział techniki aplikacyjnej illbruck służy Państwu stałym wsparciem technicznym.

Informacje dodatkowe

Podane powyżej informacje techniczne są informacjami ogólnymi. Z powodu braku naszego wpływu na warunki obróbki i stosowania oraz z uwagi na różnorodność materiałów należy dla sprawdzenia przydatności w danych warunkach zastosowania przeprowadzić wystarczającą ilość własnych testów.