

PIROSILICON 240

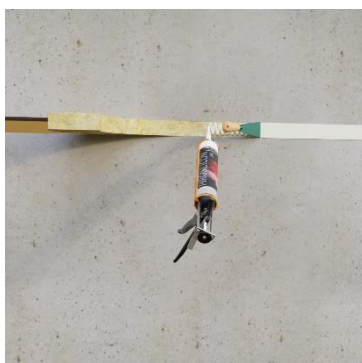
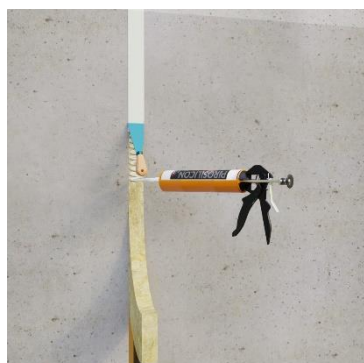
**OGNIODOPNY SILIKON USZCZELNIAJĄCY DO:
DYLATAJI**

DOKUMENTY WPROWADZAJĄCE PRODUKT

Europejska Aprobata Techniczna:	ETA-22/0564
Deklaracja właściwości użytkowych:	PIRO/007/02-08/2023
Certyfikat stałości właściwości użytkowych:	1488-CPR-1017/W

DANE TECHNICZNE PRODUKTU

Klasa odporności ogniowej:	do EI 240
Kolor:	biały
Klasa środowiska:	Z1, Z2
Zakres temperatur przechowywania:	od +5°C do +30°C
Okres trwałości:	12 miesięcy
Teoretyczna ilość do uzyskania powłoki o grubości 1 mm:	1,93 kg/m ²
Opakowanie:	310 ml kartusz



OPIS TECHNICZNY:

PIROSILICON 240 jest niepalną i samoprzylepną masą silikonową przeznaczoną do przywracania odporności ogniowej ścian sztywnych z dylatacjami. Służy do wypełniania szczelin dylatacyjnych wraz z PIROPIANĄ 240 lub wełną mineralną w ścianach sztywnych wykonanych z betonu, gazobetonu, żelbetu, cegieł lub bloczków o gęstości nie mniejszej niż 600 kg/m³. Masę silikonową można nakładać bezpośrednio na pianę PIROFOAM 240 G, pianę PIROFOAM 240 W lub wełnę mineralną wg EN-14303 lub EN-13162 stosowaną jako materiał wypełniający szczelinę.

PRZEZNACZENIE:

PIROSILICON 240 przeznaczony jest do uszczelnień ognioodpornych:

- Dylatacji poziomych w przegrodach budowlanych stanowiących przegrody przeciwpożarowe o możliwym przesunięciu do $\pm 7,5\%$
- Dylatacji poziomych w przegrodach budowlanych stanowiących przegrody przeciwpożarowe o możliwym przesunięciu do $\pm 7,5\%$

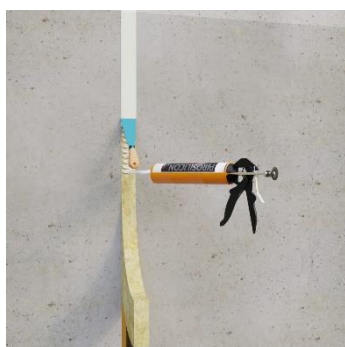
DODATKOWE INFORMACJE:

Prace z silikonem należy wykonywać na czystej, odtuszczonej, suchej powierzchni w temperaturze otoczenia powyżej +5°C, przy odpowiedniej wentylacji.

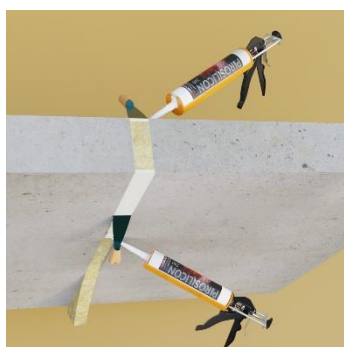
APLIKACJA

Upewnij się, że wszystkie powierzchnie są czyste, suche, nośne i wolne od szronu (nakładanie na zewnątrz) dokładnie oczyścić wszystkie spoiny, aby nie pogorszyć przyczepności silikonu do podłoża. Może być konieczne zamaskowanie sąsiednich obszarów, aby zapobiec zanieczyszczeniu i zapewnić czystą linię szczeliwa. Taśmy maskujące należy usunąć natychmiast po obróbce i wykańczeniu. Zainstaluj wymagane materiały podkładowe i zacznij wypełniać ubytek lub pustą przestrzeń silikonem. Spoinę należy obrobić w ciągu 5 minut od aplikacji, aby zapewnić dobry kontakt silikonu z podłożem. Obróbka szczeliwa zapewnia również gładkie i profesjonalne wykończenie. Nadmiar silikonu należy oczyścić i nieporowate powierzchnie.

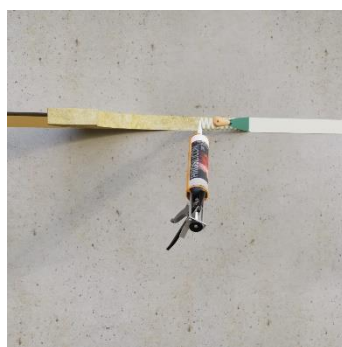
APLIKACJA PIROSILICON 240 NA DYLATACJE



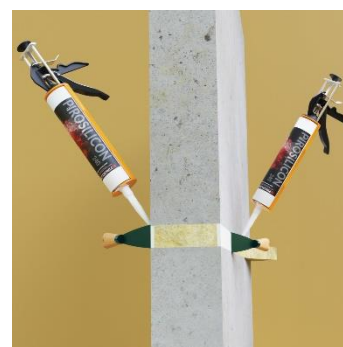
Pustą przestrzeń wypełnić wełną mineralną i nałożyć warstwę PIROSILICON 240 po obu stronach ściany



Przekrój dytacji pionowej wypełnionej wełną mineralną i warstwą PIROSILICON 240



Pustą przestrzeń wypełnić wełną mineralną i nałożyć warstwę PIROSILICON 240 po obu stronach ściany

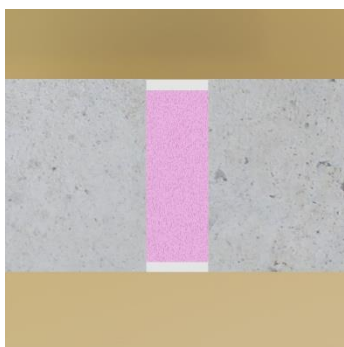


Przekrój dytacji poziomej wypełnionej wełną mineralną i warstwą PIROSILICON 240

APLIKACJA PIROFOAM 240 I PIROSILICON 240 NA DYLATACJE



Pustą przestrzeń wypełnij Piro Foam 240 i nałóż warstwę PIROSILICON 240 po obu stronach ściany



Przekrój szczeliny dytacji już wypełnionej pianą Piro Foam 240 i PIROSILICON 240



Pustą przestrzeń wypełnij Piro Foam 240 i nałóż warstwę PIROSILICON 240 po obu stronach ściany



Przekrój już wypełnionej Piro Foam 240 i PIROSILICON 240 dytacji poziomej

Zalecenia BHP:

Wyrób przeznaczony jest do stosowania przez profesjonalne firmy w warunkach przemysłowych. Prace związane z aplikacją produktu powinny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska. Przed rozpoczęciem prac wyrobem zapoznaj się z Kartą Charakterystyki Preparatu.

Wersja 03.2023

Powyższe informacje oparte są na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu. Podajemy je w dobrej wierze. Z uwagi jednak na różnorodność metod i warunków aplikacji należy je weryfikować w konkretnych zastosowaniach. Wyklucza się więc odpowiedzialność i zobowiązania producenta poza warunki sformułowane w obowiązującej normie.