



Filetfix® III (żywica anaerobowa)

Uszczelniaacz do złączy gwintowanych w instalacjach gazu płynnego, zimnej i ciepłej wody, powietrza i produktów ropopochodnych.

- Zgodny z wykazami substancji i mieszanin (CLP), które mogą wchodzić w kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi.
- Zgodny z normą europejską EN 751-1 klasa H / certyfikat DVGW* (uszczelniaacze do złączy gwintowanych w instalacjach ciepłej i zimnej wody).
- Certyfikat dla wody pitnej WRAS.

* poza instalacjami odpowiadającymi normie TRGI 2018



Opis

Virax Filetfix® III to szybko polimeryzująca żywica anaerobowa przeznaczona do uszczelniania złączy w instalacjach płynnych i gazowych. Jej czas wiązania pozwala na ustawienie elementów łącznych i zapewnia wytrzymałość na ciśnienie chwilowe, co pozwala zastąpić inne środki uszczelniające. Elementy łączne można łatwo demontować przy pomocy zwykłych narzędzi.

Składowanie

Produkt należy zużyć przed upływem terminu podanego na flakonie. Trwałość jest uzależniona od przechowywania produktu w temperaturze 5–25°C, w oryginalnym opakowaniu. Niewłaściwe warunki przechowywania skracają trwałość produktu.

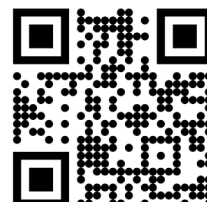
UWAGA:

NIE NALEŻY ZMIENIAĆ POŁOŻENIA ELEMENTÓW ZŁĄCZNYCH PO POLIMERYZACJI. FILETFIX® III NIE MOŻE BYĆ W ŻADNYM WYPADKU STOSOWANY DO NAPRAWIANIA WAD ZŁĄCZY GWINTOWANYCH. NIE STOSOWAĆ ŻYWICY ANAEROBOWEJ W OBWODACH, W KTÓRYCH DOCHODZI DO KONTAKTU Z CZYSTYM TLENEM LUB PARĄ. W PRZYPADKU ZŁĄCZY MOSIĘŻNYCH W OBIEGU CIEPŁEJ WODY WYKONAĆ WCZEŚNIEJSZE PRÓBY.

NB: Miedź i stopy miedzi powodują przyspieszoną polimeryzację. Powierzchnie utleniane lub pasywowane, jak również cynk powodują wolniejszą polimeryzację. Duży luz spowolni lub uniemożliwi polimeryzację.

Bezpieczeństwo i higiena

Przed pierwszym użyciem należy zapoznać się z Kartą charakterystyki dostępną na stronie www.virax.com.



Przykład zastosowania:

W przypadku instalacji rurowej Ø1", w temperaturze pokojowej (20°C), szczelność jest gwarantowana po 5 minutach i do 50 barów ciśnienia.

Porada: Od Ø 2" należy nakładać Filetfix® III na złącza męskie i żeńskie.

**Temperatura stosowania środka Filetfix po polimeryzacji:
od -55°C do +150°C (w zależności od materiału, patrz tabela poniżej*)****Dane obowiązujące przy zastosowaniu zgodnie z instrukcją obsługi:**

Typ złącza męskie / żeńskie	Woda			Gaz, węglowodory	
	Ø ₁ ≤ 1"	1" < Ø ₂ ≤ 2"	2 < Ø ₃ ≤ 4"	Ø ₁ < 2"	Ø ₂ ≥ 2"
stal / stal	130°C	130°C	100°C	70°C	Skontaktuj się z nami
stop miedzi / stop miedzi	130°C	70°C	Skontaktuj się z nami	70°C	Skontaktuj się z nami
stop miedzi / stal lub łączenie elementów z różnych metali	100°C	70°C	Skontaktuj się z nami	70°C	Skontaktuj się z nami
stal nierdzewna / stal nierdzewna	130°C	70°C	Skontaktuj się z nami	70°C	Skontaktuj się z nami
stal / miedź	130°C	70°C	Skontaktuj się z nami	70°C	Skontaktuj się z nami

* na podstawie badań laboratoryjnych.

- Polimeryzacja następuje dopiero od temperatury 5°C.
- Możliwość zmiany pozycji przez 3 minuty po zastosowaniu.
- Szczelność jest zapewniona po upływie 5 minut.
- Polimeryzacja po 24h (72h w przypadku stali nierdzewnej).

Uwaga

- Poza tymi standardowymi warunkami pracy czas polimeryzacji może się zmieniać. Skontaktuj się z nami.
- Filetfix® III nie może być stosowany do naprawiania wad złącza gwintowanego.
- Nie stosować do złączy z tworzyw sztucznych.
- Filetfix® III może wchodzić w kontakt z mieszaniną wody i glikolu, z wyjątkiem systemów solarnych i instalacji, w których złącze wykonano z dwóch różnych materiałów i gdzie zbyt wysokie temperatury powodowałyby ich nierównomierną rozszerzalność.
- Maksymalny dopuszczalny luz wynosi poniżej 0,3 mm.

Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszych doświadczeniach i naszych wewnętrznych testów laboratoryjnych i traktujemy je jako dokładne. Mimo to nie możemy udzielić żadnej gwarancji ani ponosić odpowiedzialności za dokładność tych danych. Żadna z deklaracji zawartych w dokumencie nie może być traktowana jako zobowiązanie dotyczące odpowiedzialności czy gwarancji. W każdym przypadku zalecane jest, aby przed użyciem produktu nabywcy przeprowadzili własne próby w celu określenia, czy produkt odpowiada ich indywidualnym potrzebom w warunkach właściwych dla ich działalności.

Filetfix, Virax i logo Virax są zarejestrowanymi znakami towarowymi.

Data aktualizacji: 09/2025

VIRAX

39 quai de Marne – CS 40197
51206 Epervain Cedex – France
www.virax.com

Obsługa klienta we Francji

Tel.: +33 0326595678
Faks: +33 0326595620
client.fr@virax.com

International Customer Service

Tel.: +33 0326595697
Faks: +33 0326595670
export@virax.com