

Filetfix® III (αναερόβια ρητίνη)

Προϊόν στεγανοποίησης για συνδετήριους σωλήνες με σπείρωμα που έρχονται σε επαφή με υγραποποιημένο αέριο πετρελαίου (LPG), ψυχρό νερό, θερμό νερό, αέρα και προϊόντα πετρελαίου.

- Συμμόρφωση με τους Θετικούς Καταλόγους (CLP) για επαφή με νερό που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση.
- Συμμόρφωση με την προδιαγραφή της Gaz de France.
- Συμμόρφωση με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 751-1 Κλάση H / Άδεια DVGW* (υλικά στεγανοποίησης για συνδετήριους σωλήνες με σπείρωμα που έρχονται σε επαφή με αέρια και θερμό νερό).
- Άδεια για πόσιμο νερό WRAS.

* εκτός από εγκατάσταση που πληροί το πρότυπο TRGI 86/96

Περιγραφή

Το Virax Filetfix® III είναι μια αναερόβια ρητίνη ταχέως πολυμερισμού, που προορίζεται για τη στεγανοποίηση συνδετήριων σωλήνων με σπείρωμα που μεταφέρουν υγρά ή αέρια. Συμμορφώνεται με την προδιαγραφή CERUG – MC2-AL/AP/N°5758 της Gaz de France για σπειρώματα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7-1 (κωνικό/κυλινδρικό και κωνικό/κωνικό). Ο διαθέσιμος χρόνος χειρισμού σας επιτρέπει να ευθυγραμμίσετε εκ νέου τα στοιχεία προς συναρμολόγηση και να ελέγξετε τη στιγμιαία πίεση, γεγονός που με τη σειρά του επιτρέπει την εύχρηστη αντικατάστασή της με άλλα μέσα στεγανοποίησης. Μπορείτε να αποσυναρμολογήσετε εύκολα αυτές τις διατάξεις με κλασικά εργαλεία

Αποθήκευση

Το προϊόν αυτό προορίζεται για χρήση πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη συσκευασία. Για να ισχύει η αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης, το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε θερμοκρασία 5°C-25°C στην αρχική συσκευασία του. Αν οι συνθήκες αποθήκευσης δεν συμμορφώνονται με τα παραπάνω, η διάρκεια ζωής του προϊόντος μειώνεται.

Υγιεινή και ασφάλεια

Πριν από την πρώτη χρήση, συνιστάται να συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας, στον δικτυακό τόπο www.virax.com.

Οδηγίες χρήσης

Το Filetfix® III πρέπει να χρησιμοποιείται σε καθαρές, στεγνές και χωρίς λίπη επιφάνειες. Για τον σκοπό αυτό, συνιστάται η χρήση διαλύτη όπως η ακετόνη (ασετόν).

Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας από το σωληνάριο επάνω στο προς σύνδεση σπείρωμα.

Τα συναρμολογούμενα μέρη πρέπει να στερεώνονται με τη βοήθεια εργαλείου, εφαρμόζοντας τη ροπή στρέψης που επιβάλλουν οι τεχνικοί κανόνες.

Προσοχή: Μην ασκείτε πρόσθετες πιέσεις σε ήδη υπάρχουσες συνδέσεις.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

ΜΗΝ ΧΕΙΡΙΖΕΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΤΟΥ.

ΤΟ FILETFIX® III ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΕΙ ΑΤΕΛΕΙΕΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ.

ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΑΝΑΕΡΟΒΙΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΕΡΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΚΑΘΑΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟ Ή ΑΤΜΟΥΣ.

ΓΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΚΤΥΟ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ, ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΤΕ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΣ ΔΟΚΙΜΕΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χαλκός και τα κράματα αυτού επιταχύνουν τον πολυμερισμό. Οι οξειδωμένες ή παθητικοποιημένες επιφάνειες, καθώς και ο ψευδάργυρος επιβραδύνουν τον πολυμερισμό. Μεγάλα διάκενα επιβραδύνουν ή παρεμποδίζουν τον πολυμερισμό.

1



2



3



Παραδείγματα χρήσης για θέση σε λειτουργία:

- Σε εγκατάσταση με σωλήνες χάλυβα / χάλυβα \varnothing 1", με θερμοκρασία περιβάλλοντος (20°C) και πίεση 7 bar, η διάταξη μπορεί να τεθεί σε λειτουργία μετά από 2 ώρες.
- Προσοχή, από την τιμή \varnothing 2" και έπειτα, το Filetfix® III πρέπει να εφαρμόζεται και στο αρσενικό και στο θηλυκό σπείρωμα.

Ελάχιστη / μέγιστη θερμοκρασία χρήσης (μετά τον πολυμερισμό) : - 55°C έως +150°C (διαφέρει ανάλογα με τα υλικά, βλ. παρακάτω πίνακα)

Στοιχεία για τυπική εφαρμογή:

Τύπος συνδέσμου Αρσενικός / Θηλυκός	T	Νερό			Αέριο, Υδρογονάνθρακες.	
		$\varnothing_1 \leq 1''$	$1'' < \varnothing_2 \leq 2''$	$2 < \varnothing_3 \leq 4''$	$\varnothing_1 < 2''$	$\varnothing_2 \geq 2''$
Χάλυβας / Χάλυβας	5'	130°C	130°C	100°C	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας
Κράμα χαλκού / Κράμα χαλκού	3'	130°C	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας
Κράμα χαλκού / Χάλυβας ή διάταξη από διαφορετικά μέταλλα	3'	100°C	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας
Ανοξείδωτο μέταλλο / Ανοξείδωτο μέταλλο	10'	130°C	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας
Χάλυβας / Χαλκός	3'	130°C	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας	70°C	Επικοινωνήστε μαζί μας

T = χρόνος επανατοποθέτησης

Σημείωση: Σε περίπτωση επενδυμένου μετάλλου, ο χρόνος επανατοποθέτησης ανέρχεται σε 5 λεπτά.

Ο πολυμερισμός ξεκινά σε θερμοκρασία 5°C.

Ο πολυμερισμός ολοκληρώνεται μετά από 24 ώρες.

Προσοχή

Ο χρόνος πολυμερισμού διπλασιάζεται κάθε φορά που η θερμοκρασία εφαρμογής πέφτει κατά 8 βαθμούς.

Σε συνθήκες διαφορετικές από τις τυπικές συνθήκες εφαρμογής, ο χρόνος πολυμερισμού μπορεί να ποικίλλει. Επικοινωνήστε μαζί μας.

Το Filetfix® III δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να αντισταθμίσει τις ατέλειες του συνδετήριου σωλήνα με σπείρωμα.

Να μην χρησιμοποιείται σε πλαστικούς συνδετήριους σωλήνες.

Το Filetfix® III μπορεί να έρθει σε επαφή με μείγματα νερού-γλυκόλης, αλλά όχι σε ηλιακή εγκατάσταση ούτε σε εγκατάσταση όπου ο σύνδεσμος αφορά δύο διαφορετικά υλικά ή/και όπου πολύ υψηλές θερμοκρασίες προκαλούν διαφορετική διαστολή.

Το μέγιστο διάκενο πρέπει να είναι μικρότερο από 0,3 mm.

Οι πληροφορίες και οι συστάσεις που περιλαμβάνονται στο παρόν βασίζονται στην εμπειρία μας και θεωρούνται ακριβείς. Ωστόσο, δεν μπορούμε να παράσχουμε καμία εγγύηση ούτε να αποδεχθούμε καμία ευθύνη όσον αφορά την ακρίβειά τους. Καμία δήλωση που περιλαμβάνεται στο παρόν δεν μπορεί να θεωρηθεί ως ανάληψη ευθύνης ή εγγύηση. Σε κάθε περίπτωση, συνιστάται θερμά στους αγοραστές, πριν από κάθε χρήση οποιουδήποτε προϊόντος, να το υποβάλλουν στις δικές τους δοκιμές για να διαπιστώσουν, με ικανοποιητικό τρόπο, ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για τις εκάστοτε ανάγκες τους στις συνθήκες λειτουργίας για τις οποίες προορίζεται. Το λογότυπο Virax και τα Filetfix, Virax αποτελούν σήματα κατατεθέντα.

Ημερομηνία αναθεώρησης: 12/2018

VIRAX

39 quai de Marne - CS 40197
51206 Epemay Cedex - Γαλλία
www.virax.com

Εξυπηρέτηση πελατών στη Γαλλία

Τηλ. +33 (0)3 26 59 56 78
Fax +33 (0)3 26 59 56 20
client.fr@virax.com

Διεθνής εξυπηρέτηση πελατών

Τηλ. +33 (0)3 26 59 56 97
Fax +33 (0)3 26 59 56 70
export@virax.com