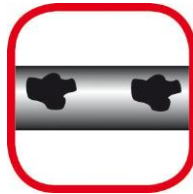
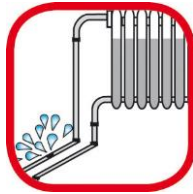


FASTOP-IT

Liquido sigillante tipo A



DESCRIZIONE:

FASTOP-IT A (colore beige) è un composto liquido specifico per la manutenzione autosigillante di radiatori, manicotti e impianti termici.

E' in grado di eliminare le perdite che raggiungono **fino a 10 litri di acqua al giorno**.

Attenzione:

L'acqua del riscaldamento deve essere priva di additivi come antigelo, liquido anticorrosivo, sali, fanghiglia ecc. Con un utilizzo corretto non si avranno danni a pompe o valvole. Dopo l'avvenuta sigillazione dell'impianto il prodotto **può rimanere nel circuito per massimo 30 giorni**. Scaricare successivamente l'impianto, lavarlo e riempirlo nuovamente con acqua.

ISTRUZIONI D'USO:

1. Lavare gli impianti vecchi o a pannelli eliminando i depositi che potrebbero intasare pompe o valvole. **2.** Montare un contatore fra la valvola di carico e l'impianto per verificare l'entità della perdita. **3.** Verificare o calcolare il contenuto d'acqua dell'impianto da sigillare (es. 14 litri/KW). **4.** Togliere eventuali filtri del circuito che potrebbero trattenere le fibre ed ostacolare così l'azione sigillante. **5.** Agitare bene la tanica per evitare la stratificazione del liquido autosigillante (deposito sul fondo delle fibre). **6.** Inserire il liquido necessario nell'impianto tramite l'uso del dosatore di additivi per impianti termici FILTANK, nella proporzione di c.a **1 ÷ 2 litri su 100 litri** di contenuto d'acqua. **7.** Sfiatare molto bene l'impianto e le pompe. **8.** Portare l'impianto alla sua massima temperatura (es. 95 °C) e massima pressione d'esercizio (es. 3 Bar). **9.** Mantenere costante temperatura e pressione per minimo 7 ore (solo per la sigillazione di caldaie: 4 ore). **10.** Mantenere in circolo il liquido autosigillante per la reazione completa di sigillazione chimica che dura a seconda delle temperature del circuito da 1 giorno (circuito mantenuto sempre a 80 °C) fino a 5 giorni (impianto a pavimento). **11.** Eventuali spruzzi su oggetti (piastrelle, lavandini, vasche ecc.) sono da rimuovere immediatamente con acqua altrimenti si manifesta una cristallizzazione non più rimuovibile. **12.** Lo svuotamento dell'acqua dell'impianto (ove necessario) può avvenire attraverso lo scarico in fognatura senza smaltimento particolare.

Trasporto:

Non è un prodotto pericoloso secondo i regolamenti di trasporto.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE:

COMPOSIZIONE:

Aspetto

Colore

Odore

Valore del pH tal quale

Valore del pH al 2 %

Valore del pH soluzione al 10 %

Densità specifica @ 20 °C

Punto di infiammabilità

Solubilità in acqua

- Silicati di alluminio
- Alcool isopropilico

liquido

beige

alcolico

10,20

7,80

8,40

1,025 g/ml

> 55 °C

miscibile

CONFEZIONI:

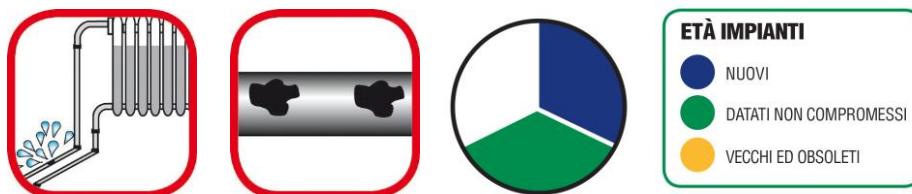
Flaconi da 1 litro.

Non disperdere nell'ambiente dopo l'uso.



FASTOP-IT

Liquido sigillante tipo B-C-D



DESCRIZIONE:

Liquido autosigillante per eliminare le perdite negli impianti termici.

Disponibile nei seguenti formati:

TIPO B (colore blu) **per perdite da 10 litri a 30 litri al giorno.**

TIPO C (colore verde) **per perdite da 30 litri fino a 400 litri al giorno.**

TIPO D (colore trasparente) **per perdite da 400 litri fino a 1000 litri al giorno.**

Attenzione:

L'acqua del riscaldamento deve essere priva di additivi come antigelo, liquido anticorrosivo, sali, fanghiglia ecc. Con un utilizzo corretto non si avranno danni a pompe o valvole. Negli impianti con caldaie murali verificare con il costruttore l'utilizzo adatto del prodotto. Dopo l'avvenuta sigillazione dell'impianto solo il prodotto B **può rimanere nel circuito, non oltre però i 30 giorni.** Scaricare successivamente l'impianto, lavarlo e riempirlo nuovamente con acqua.

ISTRUZIONI D'USO:

1. Lavare gli impianti vecchi o a pannelli eliminando i depositi che potrebbero intasare pompe o valvole.
2. Montare un contatore fra la valvola di carico e l'impianto per verificare l'entità della perdita.
3. Verificare o calcolare il contenuto d'acqua dell'impianto da sigillare (es. 14 litri/KW).
4. Togliere eventuali filtri del circuito che potrebbero trattenere le fibre ed ostacolare così l'azione sigillante.
5. Agitare bene la tanica per evitare la stratificazione del liquido autosigillante (deposito sul fondo delle fibre).
6. Inserire il liquido necessario nell'impianto tramite l'uso del dosatore di additivi per impianti termici FILTANK nella proporzione di c.a **1 litro su 100 litri** di contenuto d'acqua.
7. Sfiatare molto bene l'impianto e le pompe.
8. Controllare il valore pH dell'acqua che deve essere compreso tra 10,5 e 11, eventualmente aggiungere liquido autosigillante fino a portare il pH ai valori corretti.
9. Portare l'impianto alla sua massima temperatura (es. 95 °C) e massima pressione d'esercizio (es. 3 Bar).
10. Mantenere costante temperatura e pressione per minimo 7 ore (solo per la sigillazione di caldaie: 4 ore).
11. Mantenere in circolo il liquido autosigillante per la reazione completa di sigillazione chimica che dura a seconda delle temperature del circuito da 1 giorno (circuito mantenuto sempre a 80 °C) fino a 5 giorni (impianto a pavimento).
12. Eventuali spruzzi su oggetti (piastrelle, lavandini, vasche ecc.) sono da rimuovere immediatamente con acqua altrimenti si manifesta una cristallizzazione non più rimuovibile.
13. Lo svuotamento dell'acqua dell'impianto (ove necessario) può avvenire attraverso lo scarico in fognatura senza smaltimento particolare.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE:

Forma	fluida
Odore	inodore
Colore	blu / azzurro
Valore del pH	c.a 11 (soluzione 10 % ig)
Punto di infiammabilità	Non riscontrabile
Densità @ 20 °C	1,35 g/cm ³
Solubilità in acqua	mescolabile
Durata a magazzino	5 anni

CONFEZIONI:

Flaconi lt 1 – Taniche lt 5.
Non disperdere nell'ambiente dopo l'uso.

