

COLMATANT MICRO FUITES 5500

FONCTIONNALITE

Liquide anti-fuite pour le colmatage des fêlures et micro-fuites inaccessibles sur les installations de chauffage central à eau chaude (chaudières, radiateurs, ...). Il supprime aussi la porosité des canalisations et des raccords métalliques sans démontage des éléments.

Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Aspect	Liquide visqueux de couleur noire
pH	11.5
Densité	1.05
Compatibilité avec les autres constituants	Soluble dans l'eau Compatible avec les antigels à base de mono propylène glycol type glycol (Ils ne doivent pas être mis en même temps).
Compatibilité avec les matériaux	Inerte vis à vis des matériaux constituant les installations (fonte, aciers, aluminium, cuivre, PVCC, PER, ...)
Compatibilité avec le matériel	N'obstrue pas les systèmes de circulation Peut être utilisé sur les planchers chauffants pour colmater les micro-fuites au niveau des raccords métalliques N'agresse pas les joints de nipples de radiateurs

Mise en œuvre

Préparation

§ Avant de réparer les micros-fuites, procéder à un désembouage de l'installation.

Mode d'emploi

- § Arrêter la pompe de circulation ou le circulateur.
- § Attendre le refroidissement complet de l'installation : une température de moins de 30°C est recommandée
- § Agiter le bidon avant emploi.
- § Utiliser 1 ou 2 litres de produit pour 100 litres d'eau suivant l'application qu'on souhaite en faire (se référer au tableau ci-dessous).
- § Vidanger légèrement le circuit pour introduire le produit. Cette vidange peut être réalisée à partir de la purge de la chaudière ou à partir d'un élément bas d'un radiateur.
Remarque : si l'installation comprend un système de remplissage automatique, arrêter celui-ci.
- § Verser directement le produit au niveau de la chaudière ou par l'entrée d'un purgeur sur le circuit.
- § Remplir l'installation de façon à retrouver la pression d'origine.
- § Mettre en marche la pompe de circulation 30 min minimum pour bien homogénéiser la solution.
- § Mettre en marche la chaudière à 80°C pendant 2 à 3 heures à 80°C sans ébullition.
- § Ne pas vidanger l'installation, les éventuelles fuites ultérieures seront immédiatement colmatées.

§ Purger les radiateurs pour évacuer tout l'air.

Consommation

Surface chauffée \ Nb.de radiateurs	Chaudières Murales		Chaudières au sol	
	≤ 5	de 6 à 8	≤ 5	de 6 à 8
50 m ²	1l	1l	1l	1l
50 à 100 m ²	1l	2l	2l	2l
100 à 150 m ²	1l	2l	2l	2l

Nettoyage du matériel

§ A l'eau.

Astuce

Si le produit est trop épais pour l'introduire dans l'installation, diluer le avec de l'eau avant (en tenir compte pour la concentration).

Stockage

Stocker à une température comprise entre +5°C et +30°C.
A 20°C, la durée de conservation du produit dans son emballage d'origine fermé est de 18 mois.

Observations

Ne convient pas pour les chaudières à vapeur.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous recommandons aux utilisateurs d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier avant toute mise en œuvre, que vous êtes en possession de la dernière version.