

Sealer

Application

Tout système de transport d'eau présente des fuites - importantes, mineures ou infimes - habituellement à proximité des raccords et autres connexions voire occasionnées par des fissures capillaires dans la tuyauterie. Souvent, ces fuites sont indétectables car l'eau s'échappant en surface s'évapore immédiatement.

Le SpiroPlus Sealer est un produit de traitement liquide hautement concentré évitant et refermant les petites fuites.

Le produit est absorbé dans les espaces intermoléculaires et forme une couche d'étanchéité à l'intérieur du système. En rendant le système étanche, le SpiroPlus Sealer évite la pénétration d'oxygène et inhibe ainsi le développement de la corrosion.

Grâce à ses substances spécifiquement sélectionnées, le SpiroPlus Sealer peut être utilisé avec tous les métaux normalement employés dans les systèmes de transport d'eau. Il fonctionne de la même manière avec les plastiques. Le SpiroPlus Sealer est de ce fait idéalement adapté à l'étanchéisation des systèmes de chauffage au sol.

Spécifications

Le SpiroPlus Sealer a été composé avec des substances dispersantes spécifiquement sélectionnées et un inhibiteur de corrosion cathodique résistant à l'oxygène.

Dosage

La concentration recommandée du SpiroPlus Sealer est de 0,4% (v/v).

Par exemple, un système rempli de 250 litres d'eau nécessite 1 litre de SpiroPlus Sealer.

Afin d'assurer des performances satisfaisantes du produit, nous vous conseillons de nettoyer d'abord les systèmes contaminés non traités avec du SpiroPlus (Power) Cleaner.

La présence de contamination affecte gravement les performances de protection du SpiroPlus Sealer.

Suivez le pH et corrigez, au besoin, si vous injectez du SpiroPlus Sealer dans le système.

pH système

L'eau du système doit, à tout moment, avoir un pH entre 6,5 et 8,5.

Un pH élevé (>8,5) est une indication d'une vitesse de corrosion accrue. Le pH peut être abaissé avec un rinçage suffisant et, au besoin, en ajoutant un additif pour une réduction chimique.

Utilisez le SpiroPlus Protector pour amortir le pH et inhiber la corrosion. Avec cette protection, les faibles variations de l'eau du système n'affectent pas son pH.

Contrôle

Les performances du SpiroPlus Sealer peuvent être contrôlées en déterminant le surplus de concentrations actives. Nous vous conseillons un contrôle annuel du produit actif.

Règlements de sécurité

Le SpiroPlus Sealer est un produit sûr. Néanmoins, en cas de contact avec la peau ou les yeux durant l'usage, il est toujours conseillé de rincer abondamment à l'eau. Comme toujours lorsque vous employez des additifs, nous vous conseillons de porter des vêtements, gants et lunettes adaptés pour manipuler le produit.

Emballage

Le SpiroPlus Sealer est fourni en conteneurs en polyéthylène de 1, 2½ et 10 litres.

Remarques

Pour en savoir plus, veuillez contacter Spirotech bv.

Toutes les informations fournies sont correctes dans la mesure de nos connaissances. Aucune des instructions, compositions ou applications décrites ici n'est censée violer des brevets existants. Aucun élément de cette documentation ne peut être copié ou reproduit sans notre permission. L'utilisateur demeure responsable du contrôle du caractère adapté de ce produit pour son usage dans le cadre de l'application prévue. Nous déclinons donc toute responsabilité pour les dommages de toute nature résultant de l'emploi de ces données ou du produit concerné.