

Sealer

Anwendung

Jedes wasserführende System weist größere, kleinere oder gar winzige Leckagen auf, die für gewöhnlich in der Nähe von Anschlüssen oder anderen Verbindungen auftreten oder von Haarrissen in den Rohrleitungen verursacht werden. Oftmals können diese Leckagen nicht ermittelt werden, da das an die Oberfläche gelangende Wasser sofort verdampft.

SpiroPlus Sealer ist ein flüssiges, hochkonzentriertes Produkt, das kleine Leckagen verhindert und verschließt.

Das Produkt wird in den intermolekularen Räumen absorbiert und bildet eine Dichtungsschicht auf der Innenseite des Systems. SpiroPlus Sealer verschließt das System luftdicht und verhindert somit das Eindringen von Sauerstoff, sodass die Korrosionsbildung gehemmt wird.

Aufgrund seiner speziell ausgewählten Inhaltsstoffe, kann der SpiroPlus Sealer mit allen Metallen in wasserführenden Systemen eingesetzt werden. Die Funktionsweise bei Kunststoff ist ähnlich. Diese macht SpiroPlus Sealer zu einem äußerst geeigneten Produkt zur luftdichten Versiegelung von Fußbodenheizungen.

Spezifikationen

SpiroPlus Sealer wurde auf Basis speziell ausgesuchter Dispersionsmittel sowie einem kathodischen, sauerstoffresistenten Korrosionshemmer zusammengesetzt.

Dosierung

Die empfohlene Konzentration für SpiroPlus Sealer ist 0,4 % (v/v).

Beispielsweise wird für ein System mit 250 Litern Wasser 1 Liter SpiroPlus Sealer benötigt.

Um eine effiziente Leistung des Produkts sicherzustellen, wird empfohlen, unbehandelte, verschmutzte Systeme zunächst mit SpiroPlus (Power) Cleaner zu reinigen. Durch bestehende Verschmutzungen wird die Schutzwirkung von SpiroPlus Sealer deutlich beeinträchtigt.

Überwachen Sie den pH-Wert und passen Sie diesen an, wenn das System mit dem SpiroPlus Sealer befüllt wird.

System pH-Wert

Der pH-Wert des Systemwassers muss immer zwischen 6,5 und 8,5 liegen.

Ein hoher pH-Wert (>8,5) ist ein Anzeichen für eine erhöhte Korrosionsgeschwindigkeit. Der pH-Wert kann durch ausreichende Spülung und falls erforderlich durch die Zugabe eines Additives zur chemischen Reduzierung des pH-Wertes gesenkt werden.

Verwenden Sie SpiroPlus Protector zur pH-Wert-Stabilisierung und Korrosionsinhibierung. Mit diesem Schutz haben leichte Änderungen im Systemwasser keinen Einfluss auf den pH-Wert des Systems.

Prüfung

Die Leistung von SpiroPlus Cleaner kann durch Bestimmung des Überschusses an aktiven Konzentrationen überprüft werden. Es empfiehlt sich, das aktive Produkt jährlich zu überprüfen.

Sicherheitsvorschriften

SpiroPlus Sealer ist ein sicheres Produkt. Dennoch empfiehlt sich bei Haut- oder Augenkontakt während der Verwendung des Produkts, die betroffenen Partien mit reichlich Wasser zu spülen.

Wir empfehlen, wie immer bei der Arbeit mit Additiven, angemessene Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille beim Umgang mit dem Produkt zu tragen.

Verpackung

SpiroPlus Sealer ist in Polyethylenbehältern von 1, 2½ und 10 Litern erhältlich.

Anmerkungen

Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit Spirotech bv auf.

Alle gelieferten Informationen sind nach unserem aktuellen Wissensstand korrekt. Es ist nicht beabsichtigt durch die hier beschriebenen Anweisungen, Zusammensetzungen oder Anwendungen bestehende Patente zu verletzen. Es dürfen keine Inhalte dieser Dokumentation ohne unsere Zustimmung kopiert und/oder reproduziert werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produkts für die gewünschte Anwendung zu prüfen. Daher können wir keine Haftung für Schäden übernehmen, die aufgrund der Verwendung dieser Daten oder des betroffenen Produkts entstehen.



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller