

# LUZAR VERSIEGELUNG

## Produkt zum Versiegeln von Poren und Lecks in Warmwasseranlagen

### BESCHREIBUNG UND ANWENDUNGEN

Luzar Versiegelung wird zum Verschließen von Poren bei Wasserverlust bei Heizungsanlagen und Warmwasserleitungen.

Formuliert auf Basis von Zellstoff und mineralischen Komponenten. Bei Luftkontakt in den Poren kristallisieren diese mineralischen Komponenten schnell und bilden eine dauerhafte Schicht, die die Pore verschließt

Das Produkt ist verträglich mit allen Materialien, die üblicherweise in den Wärmekreisläufen zum Einsatz kommen, einschließlich Leichtlegierungen und Kunststoffe.

Sobald der Versiegelungsprozess beendet ist, kann das Produkt in die Abwasserleitung eingeleitet werden, da es ungefährlich ist, und weil sein organischer Bestandteil leicht biologisch abbaubar ist.

### EIGENSCHAFTEN

#### Technische Daten:

Aussehen - Zustand	Braune Flüssigkeit
Geruch	geruchlos
Dichte (25°C)	Ca. 1,35 g/ml
pH 1% in Wasser (20°C)	Ca. 11
Wasserlöslichkeit	Vollständig mischbar

#### Dosierung:

Die empfohlene Dosierung ist 1 Liter je 100 Liter im Kreislauf. Vor Gebrauch gut mischen.

### **Gebrauchsanweisung:**

Füllen Sie das Produkt in die Anlage. Vergewissern Sie sich, dass der Kreislauf entlüftet ist, damit das umlaufende Produkt den gesamten Kreislauf erreicht. Sollten Filter an die Anlage angeschlossen sein, sind diese durch einen Bypass, bzw. Ausbau während der Wirkung des Produktes auszuschliessen.

Die Anlage ist bei der üblichen Temperatur zu betreiben, das Produkt 5-10 Stunden wirken lassen. Nach dieser Zeit ist der Heizkessel abzuschalten, der Kreislauf anzuhalten, und die Anlage zu entleeren. Mit Wasser spülen und die Anlage von neuem befüllen.

Bei alten Anlagen oder bei Rostproblemen wird empfohlen, vorher eine Reinigung des Kreislaufs mit dem Produk Luzar LD durchzuführen, um die gewünschte Wirksamkeit von Luzar Versiegelung zu gewährleisten.

Wenn es erforderlich ist, das Produkt in Kreisläufen mit einer Wasser-Glykol-Mischung einzusetzen, bitte vorher mit unserer Technischen Abteilung Kontakt aufnehmen.

### **Lagerung:**

Das Produkt ist stabil bei normalen Lagerbedingungen. Es ist weder als giftig noch als brennbar eingestuft.

Vor Frost schützen.

### **LIEFERFORMEN**

Das Produkt ist in Behältern von 2 und 10 Litern erhältlich. Information über Verfügbarkeit von anderen Gebinden auf Anfrage.

### **VORSICHTSMASSNAHMEN**

Das Produkt ist gemäß 2001/58/CEE nicht als reizend oder giftig eingestuft. In jedem Fall werden die üblichen Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit chemischen Produkten empfohlen:

- Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.
- Nicht schlucken.
- Nicht einatmen.
- Während des Gebrauchs weder essen, trinken noch rauchen.