

Sotin SG 600 Leckdichter

ANWENDUNGSGEBIET

Sotin SG 600 ist ein bewährtes Dichtmittel für Leckagen in Heizungsanlagen mit Gasthermen. Sotin SG 600 dichtet selbsttätig Undichtigkeiten in Rohrleitungen, Radiatoren und Fußbodenheizungen mit einem Wasserverlust von bis zu 10 Litern täglich.

ANWENDUNG

Sotin SG 600 vor Gebrauch gut schütteln.
Sotin SG 600 wird über den Füllschlauch direkt mit der Einfüllpumpe dem Heizwasser zugegeben. Ein Ablassen des Heizwassers ist nicht erforderlich. Anlagen, die Frostschutzmittel enthalten, müssen vor dem Einsatz von Sotin SG 600 entleert und mit Frischwasser neu befüllt werden. Siebe und Filter sind zu umgehen oder auszubauen. Bei sachgemäßer Anwendung entstehen keine Schäden an Pumpen und Regelventilen. Voraussetzung für eine optimale Abdichtung sind Zirkulation, Wärme und eine geringe Menge Außenluft.
Einsatzkonzentration: 1 Liter SG 600 auf 100 Liter Heizungswasser.
Undichte Heizungsanlage:
Nach dem Einbringen von SG 600 Misch- und Heizkörperventile voll öffnen. Anlage auf Betriebstemperatur aufheizen (mindestens 4 Stunden). Umwälzpumpe und Heizkörper gründlich entlüften. Alle Ventile geöffnet halten, bis die Abdichtung durch SG 600 erfolgt ist. Die Umwälzpumpe bleibt dabei in Betrieb. Die Abdichtung erfolgt je nach Umgebungsbedingungen sofort oder innerhalb von einigen Tagen.
Eine Heizunterbrechung ist nicht erforderlich.
Wichtig:
Die Heizungsanlage muß etwa 4 Wochen nach der Abdichtung gründlich gespült und mit Frischwasser befüllt werden.

KENNZEICHNUNG nach GefStoffV:

Kein Gefahrstoff

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Sotin SG 600 ist ein flüssiges Dichtungsmittel, das in Verbindung mit der Außenluft kristallisiert und Leckagen dauerhaft verschließt.
Sotin SG 600 hat in auskristallisiertem Zustand eine Druckfestigkeit von 10 bar und eine Temperaturbeständigkeit von 1200°C. Sotin SG 600 ist bei frostfreier Lagerung im verschlossenen Gebinde unbegrenzt lagerfähig.
Sotin SG 600 ist geeignet für alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe, Metalle).

HINWEISE

Sotin SG 600 sofort mit Wasser von Gegenständen und Kleidung entfernen, bevor das festhaftende Kristallisationsprodukt entsteht.
Augen und Schleimhäute schützen.

INHALTSSTOFFE

Anorganische feste und faserige Bestandteile.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

TECHNISCHE DATEN

Form:	gebrauchsfertige Lösung
Aussehen:	gelbe Flüssigkeit
Dichte (20°C):	ca. 1,2 g/cm ³
Nicht brennbar	

VERKAUFSEINHEITEN

1 Liter Flasche	Art.-Nr. 6160-1
5 Liter Kanister	Art.-Nr. 6160-5