

Technisches Datenblatt



Flüssigkeit gegen Leckagen für die Abdichtung von Rissen und kleinen Undichtigkeiten bei Zentralheizungen

Vorteile u. Eigenschaften

- Glycol-Frostschutzverträglich
- verträglich auch gegen Gusseisen, Stahl, Aluminium, Kupfer, PVCC...
- verstopft nicht die Heizsysteme
- auch für den Einsatz von Fußbodenheizung geeignet
- vielseitig
- zuverlässig- sicher
- entfernt Porosität der Leitungen und Metallanschlüssen ohne Abbau der Einzelteile
- pH- 11,5 – Dichte 1.05
- Materialreinigung mittels Wasser

Anwendungsgebiete

3-D-KITT schließt Poren, Risse oder Dichtungsschäden an Heizkesseln, Radiatoren, Pumpen, Zylinderblöcken und Autokühlern. Von innen absolut Wasser- und Dampf-Druck-Dicht. Keine Verstopfung der Heizsysteme. Kann angewandt werden bei Fußbodenheizung zum Abdichten der Mikro-Leckagen auf der Ebene von metallischen Rohranschlüssen. Greift nicht die Dichtungen der Nippel der Heizkörper an

Prüfungen und Freigaben

./.

Anwendung

- Bevor man die Mikro-Leckagen repariert, sollte man eine Entschlammung/Reinigung der Heizungsanlage durchführen.
- Den Heizungsregler/Pumpe außer Betrieb setzen.
- Warten Sie auf die Abkühlung der Heizung. Eine Temperatur von weniger als 30 °C wird empfohlen.
- Vor Gebrauch schütteln

Seite 1

- Verwenden Sie 1 oder 2 Liter des Produkts für 100 Liter Wasser gemäß Anwendungstabelle.
- Leeren Sie die Anlage etwas, um das Produkt einzufüllen. Diese Leerung kann am Ablasspunkt des Kessels oder unten am Heizkörper durchgeführt werden. **Hinweis:** Wenn die Heizung ein System zur automatischen Befüllung hat, schalten Sie es ab.
- Füllen Sie das Produkt sofort in den Kessel oder in einen Entlüfter im Schlauch.
- Füllen Sie den Heizkessel so auf, dass Sie den Originaldruck wieder erhalten.
- Stellen Sie die Umwälzpumpe wieder an, Minimum 30 Minuten, um die Lösung zu mischen.
- Den Heizkessel auf 80 ° C hochheizen und für 2 bis 3 Stunden bei 80 ° C halten, ohne den Siedepunkt zu erreichen.
- Die Heizungsanlage nicht entleeren, die individuellen späteren Leckagen werden sofort abgedichtet.
- Die Heizkörper entlüften.

ACHTUNG!!

3-D-KITT Super ist nicht für den Einsatz in Dampfkesseln geeignet.

Haltbarkeit und Lagerung:

18 Monate haltbar bei trockener und dunkler Lagerung bei normaler Luftfeuchtigkeit und +5°C - +30°C

Artikelnummer, Gebinde und Verpackungseinheiten

Art.-Nr.	Gebinde	VPE
14003	2 kg Kanister	einzeln

Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Sicherheit und Gesundheit

Siehe Sicherheitsdatenblatt



Flüssigkeit gegen Leckagen für die Abdichtung von Rissen und kleinen Undichtigkeiten bei Zentralheizungen

Anzahl der Heizkörper Heizfläche	Wandkessel		Bodenstehender Kessel	
	≤5	von 6 bis 8	≤5	von 6 bis 8
50 m ²	1L	1L	1L	1l
50 m ² bis 100 m ²	1L	2L	2L	2L
100 m ² bis 150 m ²	1L	2L	2L	2L