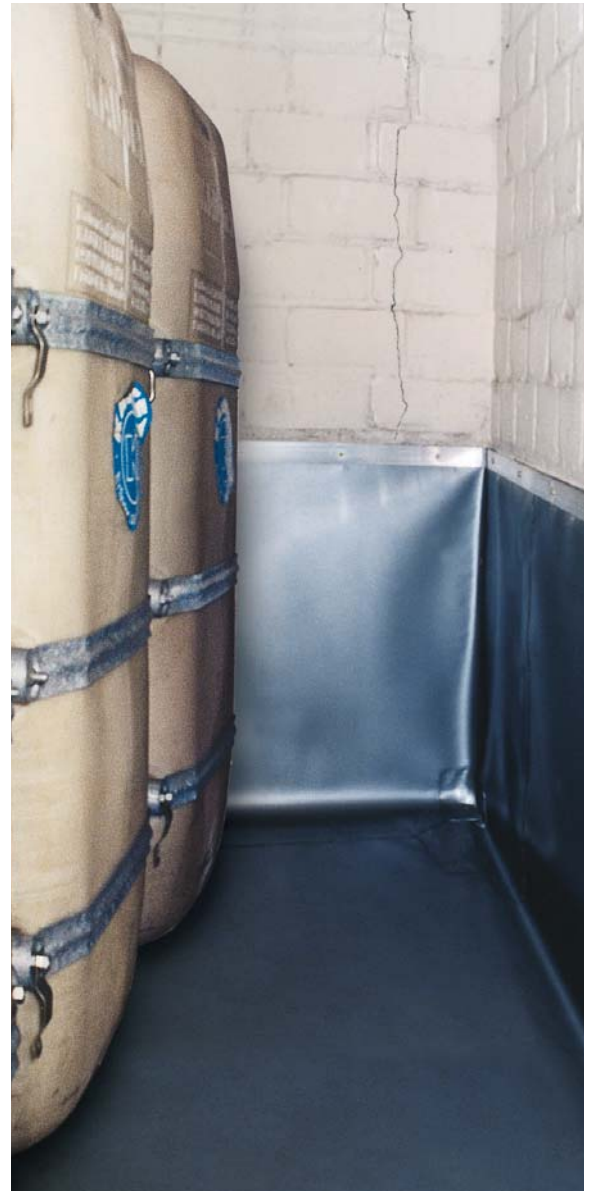


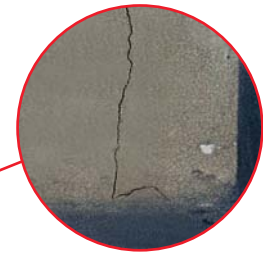
- Tankbau
- Tankschutz
- Tankservice



**Endlich dicht und sicher!**

**Die LAUDON Tankraum-Auskleidung –  
wirtschaftlich und sicher**

# Die LAUDON Tankraum-Auskleidung



**Ein Tankraum in diesem Zustand ist sanierungsbedürftig!**

## Das Problem:

Heizöllagerräume unterliegen gesetzlichen Bestimmungen zum Schutz des Grundwassers. Nach Jahren des Betriebs sind die Tankräume und Tankanlagen oft jedoch in einem Zustand,

der eine grundlegende Sanierung zwingend erforderlich macht. Bis vor kurzem war das teuer, zeitaufwendig und nicht dauerhaft. Doch jetzt es gibt eine Alternative, die schnell und sicher durchzuführen ist.



**(Phase 1)**

Das Heizöl wird ausgepumpt und zwischengelagert. Während der Arbeiten läuft der Heizungsbetrieb völlig ungestört weiter. So ist eine



**(Phase 2)**

Tankraum-Sanierung auch in den Wintermonaten möglich. Der leere Öltank wird fachgerecht angehoben und versetzt – bei Stahltanks mit



**(Phase 3)**

Hilfe von pneumatischen Hebekissen. Zunächst wird das Schutzvlies ausgerollt, darauf wird die maßgenau vorgefertigte Bodenfolie verlegt.

# ung – wirtschaftlich und sicher!



## Die Lösung:

**LAUDON** bietet jetzt ein Verfahren an, das die Vorteile moderner Kunststoffe mit den Anforderungen an Wirtschaftlichkeit und dauerhafte Sicherheit verbindet. So ist es möglich, innerhalb nur eines Tages einen Tankraum mit Schutzfolie

völlig öldicht auszukleiden – eine kostengünstige Lösung, die keinerlei bauliche Veränderung erfordert. Darauf gewährt **LAUDON** 10 Jahre Garantie.



(Phase 4)

Die Wandfolien werden an den Oberkanten durch verdübelte Aluschienen dauerhaft befestigt und mit der Bodenfolie fachgerecht verschweißt.



(Phase 5)

Nach dem Verschweißen erfolgt die Prüfung der Nähte auf Dichtigkeit mit speziellen Vakuumprüfgeräten.



(Phase 6)

Nach der Überprüfung der Folie wird der Tank wieder in Position gebracht, angeschlossen und befüllt. Der Tankraum ist jetzt dauerhaft dicht.

# Die LAUDON Tankraum-Auskleidung – wirtschaftlich und sicher

Der wirksame Schutz unseres Grundwassers erfordert umweltgerechte, wirtschaftlich sinnvolle und auf Dauer sichere Lösungen. Der Gesetzgeber stellt z.B. erhöhte Anforderungen an die Sicherheit des Tankraumes bzw. an die Dichtigkeit der Auffangwanne, in der sich der Heizöltank befindet.

Setzen Sie auf Sicherheit. Für Sanierungsaufgaben bei bestehenden Bauten sowie für die Abdichtungen neuer Tankräume gibt es jetzt ein zuverlässiges Schutzsystem: die **LAUDON** Tankraumauskleidung mittels Spezialfolie.

Jahrzehntelange Erfahrung in Tankbau und Tankschutz sowie die enge Zusammenarbeit mit einem der führenden Folienhersteller, der Sika-Trocacal GmbH, machen **LAUDON** zu einem kompetenten Partner, der alle vom Gesetzgeber geforderten Bedingungen erfüllt.

Deshalb entscheiden sich immer mehr Besitzer von Heizöl-Tankanlagen für die **LAUDON** Tankraumauskleidung, wenn es um eine wirtschaftliche und sichere Lösung geht.

## Alle Vorteile auf einen Blick:

- ✓ **LAUDON** Tankraumauskleidung kann bei nahezu allen Tankarten, -formen und -größen eingesetzt werden.
- ✓ Zeitaufwendige Vorbereitungsarbeiten entfallen.
- ✓ Keine besonderen Anforderungen an Boden- und Wandflächen.
- ✓ Der Öltank muß nicht ausgebaut werden.
- ✓ Setz- und Spannungsrisse werden mit der Dichtungsfolie überbrückt.
- ✓ Die Sanierungsarbeiten können in kürzester Zeit kostengünstig ausgeführt werden.
- ✓ Die Montage der Tankraumfolien erfolgt nur durch speziell geschultes Fachpersonal.
- ✓ Unsere Spezial-Tankraumfolien besitzen die „Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung“ vom Deutschen Institut für Bautechnik (Berlin).
- ✓ Die Arbeiten werden unabhängig von der Jahreszeit und von den Füllständen der Tanks ausgeführt.
- ✓ Während der Arbeiten läuft der Heizbetrieb ungestört weiter.
- ✓ **LAUDON** gewährt eine zehnjährige Garantie.

**LAUDON** steht Ihnen für eine Beratung gerne zur Verfügung. Rufen Sie uns an!

**LAUDON** GmbH & Co. KG



Zugelassener Fachbetrieb  
nach Wasserrecht

#### Hauptsitz

53919 Weilerswist · Metternicher Straße  
Tel. (0 22 54) 6 07-0 · Fax (0 22 54) 6 07-57  
info@laudon.de · www.laudon.de

#### Niederlassung

64521 Groß-Gerau · Peter-Traiser-Straße 2  
Tel. (0 61 52) 9 80 80 · Fax (0 61 52) 5 60 51

#### Niederlassung

45881 Gelsenkirchen · Hafenstraße 3  
Tel. (02 09) 9 40 85-0 · Fax (02 09) 9 40 85-25