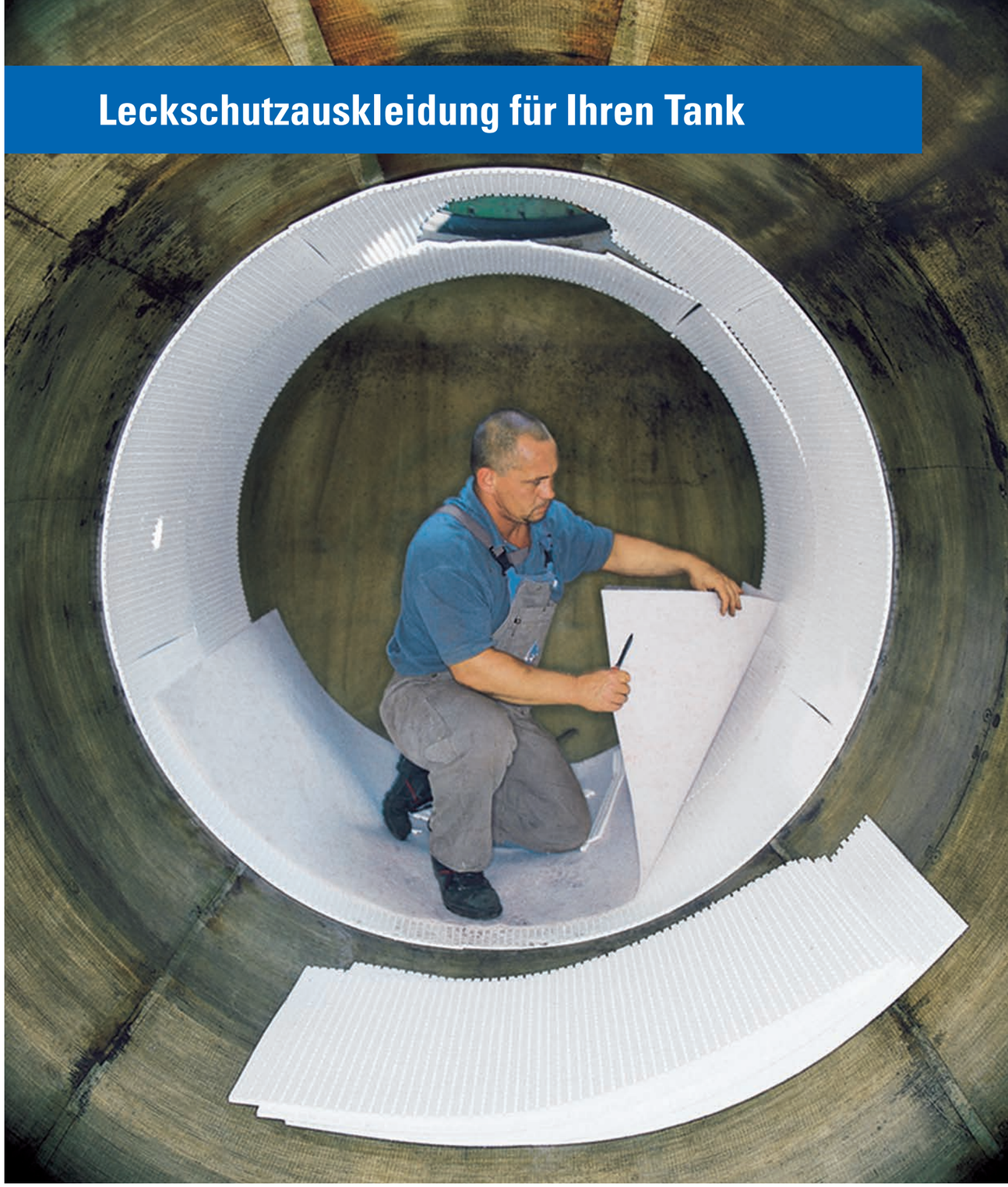
Ready for Bio-Oil

Unsere Innenhüllen sind für Biodiesel (20 %) geeignet.

- Tankreinigung
- Korrosionsschutz
- Einbau von Kunststoffinnenhüllen
- Demontage von Heizöltanks
- Lieferung von Neutanks

LUTZ Tankschutz | www.lutz-tankschutz.de | info@lutz-tankschutz.de
Beethovenstraße 6 | 76694 Forst | Tel. 07251 63235 | Fax 07251 69425

Leckschutzauskleidung für Ihren Tank



LUTZ Tankschutz

Wofür ist eine Leckschutzauskleidung gut?

Ein funktionierendes Tankschutzsystem ist für jeden Heizöltank unentbehrlich. Denn als Tankbesitzer haften Sie für alle Schäden, die durch auslaufendes Heizöl entstehen.

Ungeschützte Stahltanks werden im Laufe der Zeit durch die so genannte Bodenphase – einem Gemisch aus Schwitz-, Kondenswasser und Alterungsrückständen des Heizöls von Korrosionen befallen. Die Folge ist ein undichter Tank.

Trotz des Risikos werden viele Tankanlagen vernachlässigt, weil Korrosionsschäden von außen nicht zu erkennen sind. Es wäre jedoch mit ein paar Arbeitsschritten möglich, die Lebensdauer eines Tanks erheblich zu verlängern und Schadensfällen vorzubeugen.

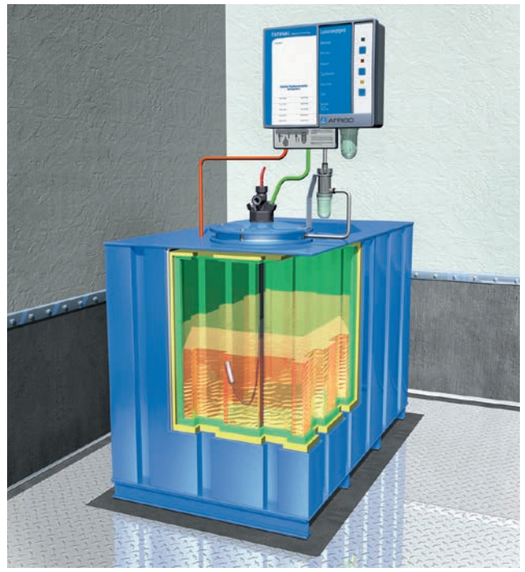
Mit dem Einbau einer Leckschutzauskleidung (Innenhülle) wird Ihr Tank mit einer zweiten Tankwandung versehen und verhindert zuverlässig die Berührung der aggressiven Sumpfphase mit dem Tankboden. So können auch fortgeschrittene Korrosionsschäden gestoppt und die Sicherheit Ihrer Tankanlage wieder hergestellt werden.

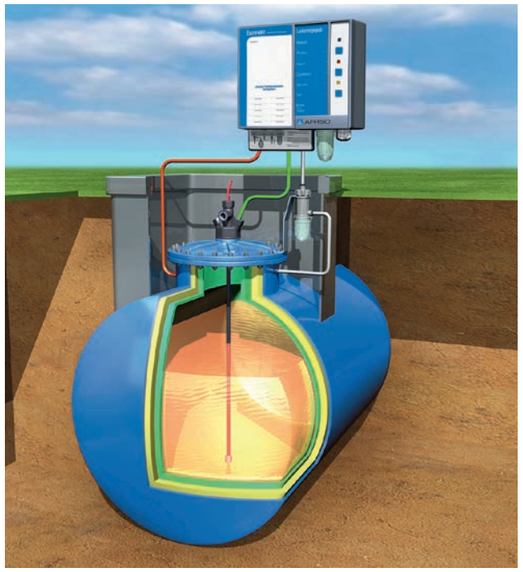
Bei standortgefertigten Kellertanks hat die Innenhülle den positiven Nebeneffekt, dass sie eine zweite Tankwandung wiederspiegelt und somit der Auffangraum hinfällig wird. Beschädigtes Mauerwerk und defekte Auffangraumbeschichtungen müssen nicht mehr ausgebessert oder erneuert werden.

Wie funktioniert eine Leckschutzauskleidung?

Nach erfolgter Tankreinigung wird der Heizöltank mittels Vlies ausgekleidet, das als Abstandshalter zwischen Tank und Hülle dient und den Überwachungsraum des Hüllensystems darstellt. Anschließend wird die Innenhülle in den Tank eingebracht und das Leckwarngerät montiert.

Das Leckwarngerät überwacht kontinuierlich den Überwachungsraum. Undichtigkeiten am Tank werden somit frühzeitig erkannt und mittels akustischen Signals gemeldet.





Alle Vorteile auf einen Blick

- **kontinuierliche Überwachung des Tanks**
- **Korrosionsschäden wird vorgebeugt**
- **Undichtigkeiten werden frühzeitig erkannt**
- **Auffangräume müssen nicht mehr aufwendig saniert werden**