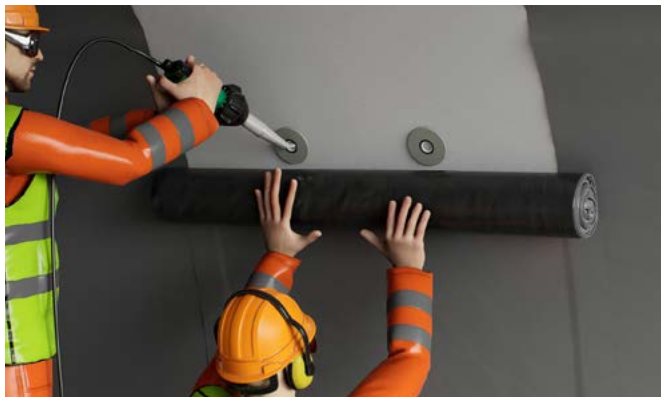
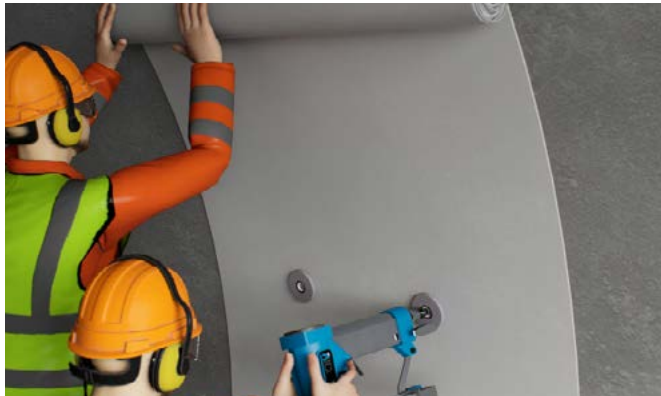




// Installation



KÖSTER

Unsere internationalen
Niederlassungen
und Handelspartner



DEUTSCHE
BAUCHEMIE



// Kontaktieren Sie uns

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1-10 | 26607 Aurich
Tel.: +49 800 1136144
E-Mail: info@koester.eu
www.koester.eu

Folgen Sie uns in den sozialen Medien

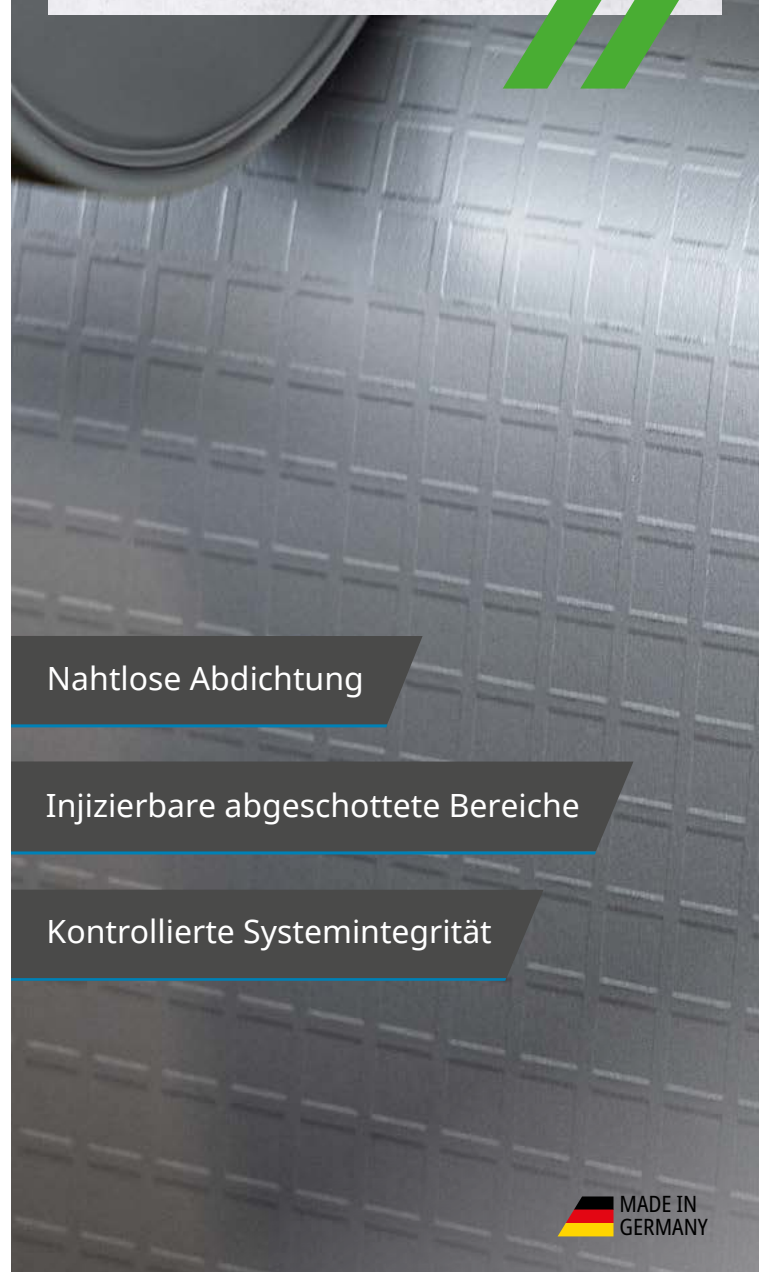


Stand: 02/2026

KÖSTER

KÖSTER TPO TF

Abdichtungssystem mit Abschottungen



Nahtlose Abdichtung

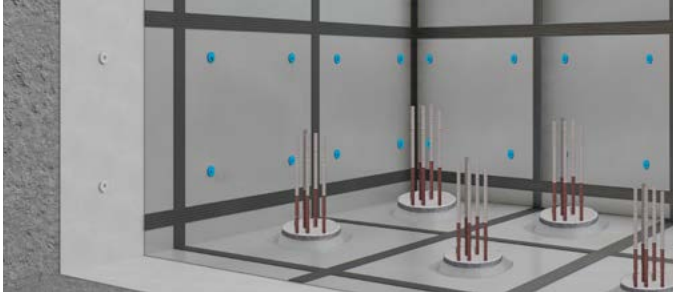
Injizierbare abgeschottete Bereiche

Kontrollierte Systemintegrität

MADE IN
GERMANY

// Für Tunnel und Keller

Bei diesem System wird die Abdichtung mit Dichtungsbändern in einzelne Bereiche unterteilt die so unabhängig voneinander abgedichtet werden können.

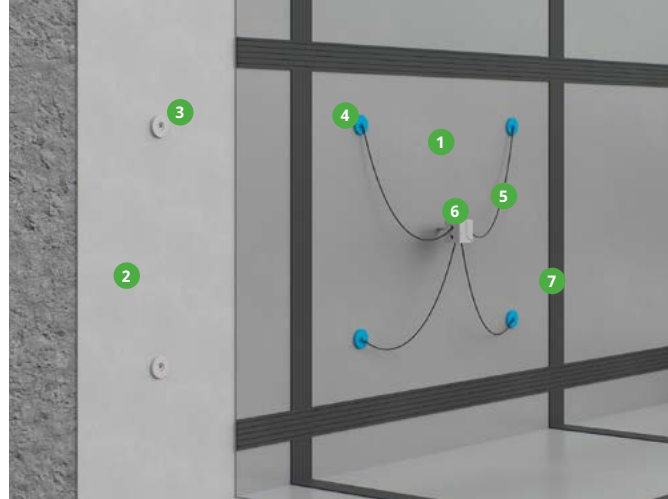


Im unwahrscheinlichen Fall einer Leckage ermöglicht das System durch integrierte Injektionsventile eine präzise Injektion, um den betroffenen Abschnitt abzudichten.









// Signallage

Eine speziell entwickelte silberne Signallage macht bei Beschädigung die darunter liegende Abdichtungsbahn sichtbar und ermöglicht so eine schnelle visuelle Erkennung und zuverlässige Qualitätskontrolle.



- 1 KÖSTER TPO TF
- 2 Geotextil
- 3 Befestigungsscheibe
- 4 Injektionsventil
- 5 Injektionsschlauch
- 6 Verwahrdose
- 7 Dichtungsband

// Vorteile von KÖSTER TPO TF

-  Signalschicht zur Schadensbegrenzung
-  Nähte homogen verschweißt (nicht geklebt)
-  Keine chemische Aktivierung der Naht erforderlich
-  Umweltfreundliche, weichmacherfreie Formulierung
-  Hohe mechanische Schlagfestigkeit
-  Hydrolysebeständig, für Unterwasseranwendungen geeignet

// Heißluftgeschweißte Nähte

Die Abdichtungsbahn wird mit Heißluftgeräten verschweißt, um eine nahtlose, durchgehende und dauerhaft versiegelte Abdichtungslage zu erzielen.

// Das Produkt

Die KÖSTER TPO TF ist eine verstärkte Abdichtungsbahn mit einer silbernen Signallage auf der Oberseite, die in Deutschland aus hochwertigsten Rohstoffen hergestellt wird.

KÖSTER TPO TF wird in Kombination mit Dichtungsbändern eingesetzt und unterteilt den Abdichtungsbereich in definierte Abschnitte, um einen möglichen Wasserzutritt zu kontrollieren. Dieses System begrenzt die Hinterwanderung von Wasser bei lokalen Beschädigungen, Perforationen oder unzureichender Nahtverschweißung und gewährleistet so die Integrität des gesamten Abdichtungssystems. Darüber hinaus bietet es einen nachgewiesenen Schutz vor dem Betonieren und Verfüllen und ermöglicht eine effiziente Anwendung auch bei niedrigen Temperaturen.

