

Vom Spezialisten für Abdichtungen mit Flüssigkunststoff
Einfach intelligent abdichten.



Triflex SmartTec

Einfach
intelligent
abdichten.



NEU





Triflex SmartTec

Fundamental dicht.

Die Anforderungen an Bauwerke sind komplex und stellen dadurch auch Abdichtungssysteme vor immer neue Herausforderungen. Mit der neuen Technologie Triflex SmartTec gibt es jetzt erstmals eine Lösung, mit der auch jene Bereiche dauerhaft geschützt werden, wo andere Systeme oftmals nur unzureichende und vor allem kostenintensive Ergebnisse erzielen. Dazu gehören feuchte, mineralische Untergründe wie Fundamente oder Sockel, Zierbrunnen und Wasserbecken. Aber auch innenliegende Technikräume oder Gebäude mit erhöhten Anforderungen an Umwelt und Gesundheit, wie z.B. Kindergärten oder Krankenhäuser, werden mit Triflex SmartTec von Grund auf sicher und zuverlässig abgedichtet. Und das alles mit nur einem Material – leicht zu verarbeiten, zuverlässig, hoch effizient.

Triflex SmartTec-Stärken

Von uns. Für Sie. Von Vorteil.

1-komponentige Lösung, kein Anmischen notwendig.
Einfache, sichere Verarbeitung und hohe Verlässlichkeit.

Diffusionsoffenes System, niedriger S_d -Wert $< 2,0$ m.
Problemlose Haftung auch auf feuchten, mineralischen Untergründen, hohe Austrocknungsfähigkeit.

Lösemittel- und isocyanatfrei, geruchsarm.
Besonders gut geeignet für geruchssensible Bereiche, z.B. Kindergärten und Krankenhäuser.

Anwendbar auf fast allen Untergründen ohne Grundierung.
Hohe Wirtschaftlichkeit und Planungssicherheit.

Übergreifend überzeugend.



Rundum vielseitig.

Sanierung, Reparaturen, Sockel, Zierbrunnen, Technikräume, Sprinklerbecken, Krankenhäuser, verschiedene Untergründe usw.: Mit Triflex SmartTec haben Sie für jede Abdichtungsanforderung die optimale, individuelle und langfristige Lösung.



Höchst langlebig.

Triflex SmartTec besitzt allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse (abP) und hat sich in umfangreichen Tests und in der Praxis bewährt. Die nach ETAG 005 zu erwartende Nutzungsdauer beträgt 25 Jahre.



Maximal dicht bis ins Detail.

Ob Fugen, Anschlussdetails, Bauwerksbewegungen in Schnittpunkten oder Risse: Gerade bei den komplizierten Details spielt Triflex SmartTec seine große Stärke aus. Die Vliesarmierung sorgt im Zusammenspiel mit dem elastischen Material für eine naht- und fugenlose Abdichtung.



Ohne Geruch: Das lösemittelfreie System ermöglicht eine geruchsarme Verarbeitung in innenliegenden Technikräumen.

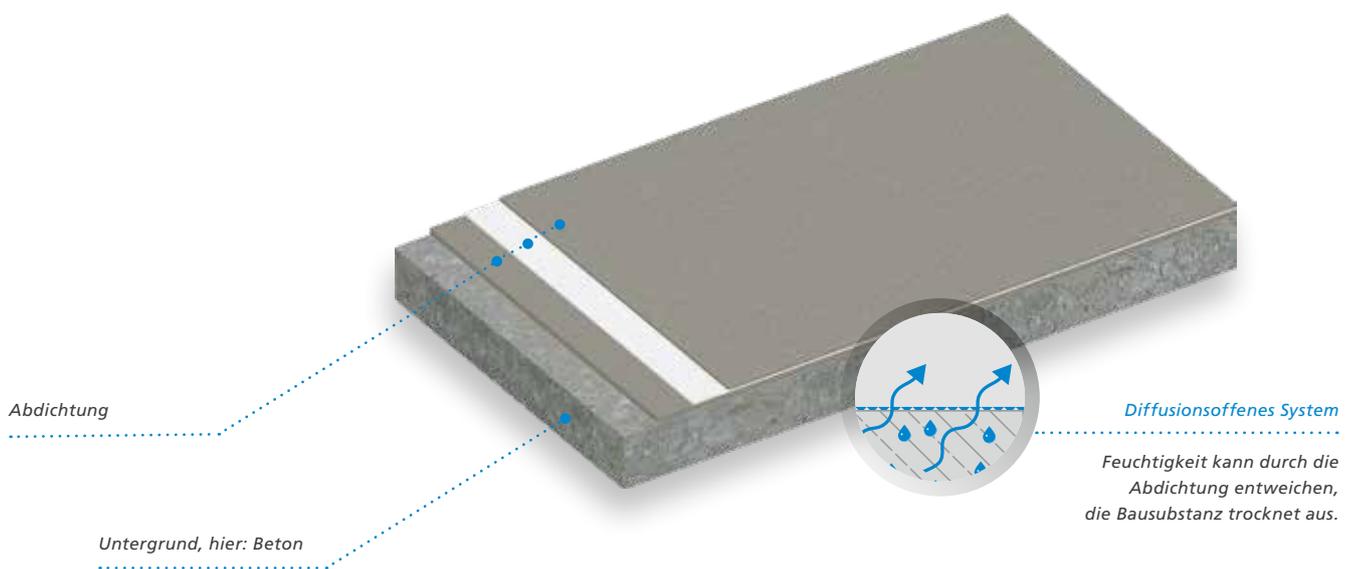
Mit Soforteffekt: Triflex SmartTec kann auf Beton ohne Grundierung angewendet werden und ist sofort funktionssicher.

Schnell trocken: Triflex SmartTec haftet problemlos auf feuchten, mineralischen Untergründen. Die Feuchtigkeit kann entweichen, das Fundament trocknet nachträglich schnell aus.

Triflex SmartTec-Stärken

Dicht bis an die Basis.

Triflex SmartTec ist eine vliesarmierte, 1-komponentige Lösung für die Fundament- und Sockelabdichtung in erdberührten Bereichen. Es kann auf fast allen Untergründen ohne Grundierung verarbeitet werden – selbst auf feuchtem Beton ist keine Grundierung erforderlich. Auch für den Einsatz in geruchssensiblen Bereichen ist Triflex SmartTec optimal geeignet. Triflex SmartTec wird flüssig frisch in frisch verarbeitet und dichtet schon nach kurzer Zeit dauerhaft und flexibel ab.



Höchst sicher. Höchst regelkonform.

Mit Triflex SmartTec sind Sie in allen Einsatzbereichen auf der sicheren Seite. Ständige interne und externe Qualitätskontrollen in der Produktion und umfassende Praxistests vor der Markteinführung sind für uns selbstverständlich.

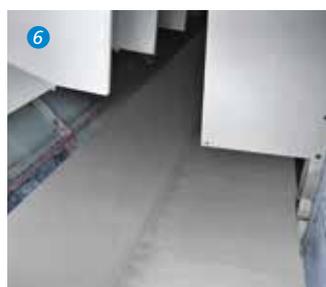
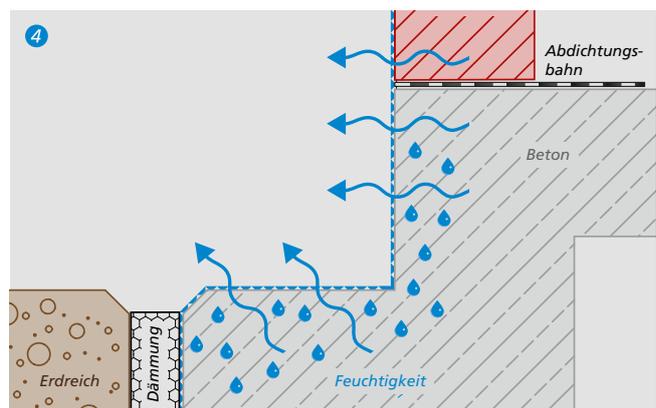
- **Zertifizierte Sicherheit gemäß abP Bauwerksabdichtung und abP Dachabdichtung.**
- **Geprüfte Sicherheit nach ETAG 005.**
- **$B_{ROOF}(t1)$, $B_{ROOF}(t2)$ und $B_{ROOF}(t4)$.**

Triflex SmartTec

Viele Einsatzbereiche. Eine Lösung.

Stärken

- + Vollflächig vliesarmiertes Abdichtungssystem auf Basis von 1-komponentigem Polyurethan
- + Haftung auf feuchtem Beton ohne Grundierung
- + Lösemittel- und isocyanatfrei, ideal für geruchssensible Bereiche
- + Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: Klasse E
- + Widerstandsfähig gegen Beanspruchung durch Feuer von außen nach DIN EN 13501, $B_{ROOF}(t1)$, $B_{ROOF}(t2)$ und $B_{ROOF}(t4)$
- + UV-stabil, hydrolyse- und alkalibeständig



Anwendungsbeispiele:

- 1 Fundamentabdichtung
- 2 Zierbecken
- 3 Gärtank
- 4 Dauerhaft feuchte Untergründe können die Bausubstanz nachhaltig schädigen. Triflex SmartTec hat einen niedrigen S_p -Wert von $< 2,0$ m. Die eingeschlossene Feuchtigkeit kann ausdiffundieren, Schäden werden dauerhaft vermieden.
- 5 Stufenfundament
- 6 Tank

Eine Auswahl unserer Zusatzprodukte

Alles geht. Alles dicht.

Triflex SmartTec kann auf den meisten Untergründen ohne Grundierung verarbeitet werden. Für spezielle Anwendungen umfasst unser Sortiment Lösungen, mit denen Sie ohne lange Vorarbeit schnell und einfach arbeiten können. Darüber hinaus bieten wir Ihnen ein Produkt zur sicheren Abdichtung von komplexen Details, bei denen sich kein Flächenvlies einsetzen lässt.

Grundierungen

Triflex Metal Primer

Metalluntergründe

- + Alternative zum aufwändigen Schleifen
- + Geeignet für alle Metalloberflächen wie z. B. Kupfer und Edelstahl
- + Auch für rostige Untergründe
- + Schnell trocknend und schnell überarbeitbar



Ergänzungsprodukte

Triflex SmartTec Fibre

Schwer zugängliche Details

- + 1-komponentiges Polyurethan
- + Lösemittelfrei, isocyanatfrei und geruchsarm
- + Faserarmierte, hoch elastische Abdichtung



Triflex Than Primer 533

PVC-Untergründe

- + Grundierung auf Basis von Polyurethan
- + 1-komponentig und lösemittelhaltig
- + Schnell trocknend
- + Überarbeitbar nach ca. 20 Minuten bei +20 °C



Triflex Spezialvlies SK

Senkrechte Anschlüsse

- + Selbstklebendes Polyesterfaservlies
- + Materialverstärkend und rissüberbrückend
- + Perfektes, einfaches Fixieren
- + Praxisbewährte Abdichtung für Arbeitsfugen und an senkrechten Flächen





Triflex Projektkompetenz

Als Hersteller und Direktvertreiber von Flüssigkunststoff in den Bereichen Dächer, Balkone, Parkhäuser und vielen anderen haben wir 40 Jahre Projekterfahrung und können auch individuelle Lösungen für Sie realisieren. Wir sorgen immer für ein perfektes Zusammenspiel zwischen Fachverarbeitern, Planern, unseren Mitarbeitern und Systemen. Die Wege sind kurz und direkt, alles persönlich, alles unkompliziert. Willkommen in der Triflex Familie.



Triflex Schulungskompetenz

Unser Wissen vermitteln wir direkt ohne den Zwischenschritt Handel: Wir schulen und beraten vor, während und nach dem Projekt. Das garantiert bestmögliche Verarbeitung, optimale Lösungen und dauerhafte Zufriedenheit.

MEHR
ALS NUR
BAUWERKS-
ABDICHTUNG.



Triflex Qualität

- Zertifizierte Sicherheit gemäß abP Bauwerksabdichtung und abP Dachabdichtung
- Geprüfte Sicherheit nach ETAG 005
- Innovative Bindemitteltechnologie
- Ständig interne und externe Qualitätskontrollen sowie Weiterentwicklung und Optimierung der Produkte



Triflex Service

Gerade hier sind wir als Hersteller und Direktvertreiber näher dran: Wir unterstützen und begleiten Ihr Projekt durch Fachberater und Anwendungstechniker. Wir liefern termingerecht auf die Baustelle, unterstützen bei der Beratung zu Beginn, helfen bei Angeboten und gerade durch unsere Fachkompetenz auch bei der Ausführung und sorgen so für einen nachhaltigen Projekterfolg.



Deutschland

Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Fon +49 571 38780-0
info@triflex.de
www.triflex.de

Schweiz

Triflex GmbH
Hauptstrasse 36
6260 Reiden
Fon +41 62 842 98 22
swiss@triflex.swiss
www.triflex.swiss

Österreich

Triflex GesmbH
Gessenschwandt 39
4882 Oberwang
Fon +43 6233 20089
info@triflex.at
www.triflex.at