

Bedienungsanleitung TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig

Reaktivkomponente für TRIPOND Teichfolie flüssig

Stand: 03/2026



TRIPOND
Einfach | schöne Teiche ...

INHALT

TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig

1. Allgemeine Informationen	3
2. Sicherheitshinweise	3
2.2 Gefahrenhinweise	3
2.3 Erste-Hilfe- und Vorsichtsmaßnahmen	3
3. Produktbeschreibung und bestimmungsgemäße Verwendung	3
4. Untergrundvorbereitung	4
5. Mischen und Verarbeitung	4
5.1 Mischungsverhältnis	4
5.2 Verarbeitungszeit	4
6. Auftrag	4
7. Trocknung und Erstbelastung	4
8. Verarbeitungstemperatur und Belüftung	4
9. Reinigung, Wartung und Kontrolle	5
10. Störungen, Ursachen und Abhilfe	5
11. Lagerung und Entsorgung	5
11.1 Technische Daten und Kennzeichnung	5
12. Zubehör und ergänzende Produkte	5
13. Gewährleistung, Haftung und technische Änderungen	5
14. Kontakt und Herstellerangaben	6
15. Persönliche Anlagendaten und Notizen	6

TRIPOND HÄRTER FÜR TEICHFOLIE FLÜSSIG

Reaktivkomponente für TRIPOND Teichfolie flüssig

1. Allgemeine Informationen

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die sichere Verwendung, Mischung, Verarbeitung, Trocknung, Lagerung und Entsorgung von TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig.

Die Angaben beruhen auf dem Produktetikett "TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig", Stand 03/2026. Für sicherheitsrelevante Angaben sind zusätzlich die Kennzeichnung auf dem Gebinde und das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt maßgeblich.

HINWEIS

Kurzüberblick: Verkürzte Trocknungszeit, bis zu 3-fach erhöhte Widerstandsfähigkeit und verbesserter Säureschutz bei Verwendung mit TRIPOND Teichfolie flüssig.

NOTFALLHINWEISE

HINWEIS

Bei chemischen Produkten sind Kennzeichnung auf dem Gebinde und aktuelles Sicherheitsdatenblatt maßgeblich.

WARNUNG

Giftnotruf der Charité für Berlin und Brandenburg: 030 19240.

Bei akuten schweren Symptomen, Brand, Unfall oder unmittelbarer Lebensgefahr: 112.

2. Sicherheitshinweise

WARNUNG

Das Produkt ist als Gefahrstoff eingestuft. Während der Verarbeitung sind geeignete Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augenschutz zu tragen.

Von Hitze, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Dämpfe nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für sehr gute Belüftung sorgen.

2.2 Gefahrenhinweise

CODE	GEFAHRENHINWEIS
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

2.3 Erste-Hilfe- und Vorsichtsmaßnahmen

- Bei Hautkontakt kontaminierte Kleidung sofort ausziehen und die Haut gründlich mit Wasser abwaschen oder duschen.
- Bei Augenkontakt einige Minuten vorsichtig mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen und weiter spülen.
- Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- In geschlossenen oder schlecht belüfteten Bereichen Atemschutz mit Filter A2-P2 verwenden.

GEFAHR

Flüssigkeit und Dampf sind entzündbar. Dämpfe nicht einatmen. Gute Belüftung sicherstellen und Zündquellen fernhalten.

3. Produktbeschreibung und bestimmungsgemäße Verwendung

TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig ist eine dünnflüssige, lösemittelhaltige Reaktivkomponente zur Verwendung mit TRIPOND Teichfolie flüssig.

Der Härter wurde entwickelt, um die chemische Aushärtung der Flüssigfolie zu beschleunigen und die Widerstandsfähigkeit der fertigen Beschichtung deutlich zu erhöhen.

Durch die Zugabe des Härters wird die Trocknungs- und Aushärtezeit verkürzt. Gleichzeitig kann die Stabilität der beschichteten Oberfläche bis zum Dreifachen gesteigert werden. Die fertige Beschichtung erhält außerdem einen verbesserten Schutz gegenüber verdünnten Säuren und Laugen sowie eine höhere Beständigkeit gegenüber Sonneneinstrahlung und Temperatureinflüssen.

Der Härter ist frei von Phenol und PCB.

TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig wird ausschließlich zusammen mit TRIPOND Teichfolie flüssig verwendet. Geeignet ist das System insbesondere für Beschichtungen von Teichbecken und vergleichbaren wasserführenden Flächen, bei denen eine erhöhte chemische Beständigkeit und verkürzte Aushärtungszeit gewünscht sind.

WARNUNG

Der Härter darf nicht allein verarbeitet werden.

4. Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung erfolgt gemäß der Bedienungsanleitung zu TRIPOND Teichfolie flüssig.

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und entsprechend vorbereitet sein. Voranstriche, Abdichtungen und vorbereitende Maßnahmen sind nach den Vorgaben der TRIPOND Teichfolie flüssig auszuführen.

Anschlüsse, Einläufe, Bodenabläufe und Flanschbereiche müssen vor dem Auftrag sorgfältig vorbereitet werden. Übergänge und Anschlüsse sind mit TRIPOND Universal Dicht- und Klebmasse als Dehnungsfuge zu versiegeln. Anschließend wird die Mischung aus Flüssigfolie und Härter über diese Fuge und den Flanschbereich gestrichen.

5. Mischen und Verarbeitung

HINWEIS

Die fertige Mischung ist nicht lagerfähig und muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden. Ein zweiter und dritter Anstrich erfolgen erst nach vollständiger Durchtrocknung des vorherigen Anstrichs.

5.1 Mischungsverhältnis

ANGABE	WERT / HINWEIS
Mischungsverhältnis	3 Volumenteile TRIPOND Teichfolie flüssig zu 1 Volumenteil TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig
Beispiel	3 Liter TRIPOND Teichfolie flüssig + 1 Liter TRIPOND Härter = 4 Liter verarbeitungsfertige Mischung
Mischtechnik	Gründlich mit einem langsam laufenden, maschinell betriebenen Rührwerk vermischen
Umtopfen	Nach dem Mischen in ein separates sauberes Gefäß umfüllen; nicht direkt aus dem Liefergebinde verarbeiten

5.2 Verarbeitungszeit

Die fertige Mischung muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden.

Eine Lagerung der angemischten Mischung ist nicht möglich. Nach Ablauf der Verarbeitungszeit darf das Material nicht weiterverwendet werden.

6. Auftrag

Die Mischung wird auf den vorbereiteten Untergrund in drei Arbeitsgängen aufgetragen.

Geeignete Auftragsverfahren sind Streichen, Rollen oder Airless-Spritzverfahren.

Senkrechte Flächen sind stets von unten nach oben zu beschichten. Jeder weitere Anstrich darf erst erfolgen, wenn der vorherige Anstrich vollständig durchgetrocknet ist.

Frisch aufgetragene Beschichtungen müssen vor starkem Regen geschützt werden, da sie beschädigt oder abgespült werden können.

ANGABE	WERT / HINWEIS
Anzahl Arbeitsgänge	3 Anstriche
Trocknungszeit je Anstrich	ca. 6 bis 12 Stunden
Geeignete Verfahren	Streichen, Rollen oder Airless-Spritzverfahren

7. Trocknung und Erstbelastung

Beschichtete Becken und Teiche dürfen erst nach vollständiger Durchtrocknung befüllt werden.

Die volle Belastbarkeit wird nach etwa 3 bis 4 Tagen empfohlen. Erst danach sollte das fertige Beschichtungssystem dauerhaft beansprucht oder mit Wasser beaufschlagt werden.

8. Verarbeitungstemperatur und Belüftung

ANGABE	WERT / HINWEIS
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	5 °C bis 25 °C
Heiße Oberflächen	Nicht auf stark aufgeheizten Oberflächen verarbeiten
Direkte Sonne	Direkte intensive Sonneneinstrahlung während der Verarbeitung vermeiden
Belüftung	Während Verarbeitung und Trocknung für sehr gute Belüftung sorgen
Atemschutz	In geschlossenen Räumen, Behältern oder schlecht belüfteten Bereichen bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät mit Filter A2-P2 verwenden

9. Reinigung, Wartung und Kontrolle

Werkzeuge und Arbeitsbereiche sind entsprechend den Vorgaben der TRIPOND Teichfolie flüssig und des aktuellen Sicherheitsdatenblatts zu behandeln.

Beschichtete Flächen sind vor der Befüllung auf vollständige Durchtrocknung, gleichmäßigen Auftrag und unbeschädigte Anschlüsse zu kontrollieren.

10. Störungen, Ursachen und Abhilfe

STÖRUNG / BEOBACHTUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Mischung dickt an oder ist älter als 2 Stunden	Verarbeitungszeit überschritten	Material nicht weiterverwenden und ordnungsgemäß entsorgen
Beschichtung wird durch Regen beschädigt	Frischer Auftrag wurde zu früh Regen ausgesetzt	Frische Beschichtung vor starkem Regen schützen und beschädigte Stellen nach vollständiger Trocknung gemäß Systemvorgaben nacharbeiten
Folgeanstrich haftet unzureichend	Vorheriger Anstrich war nicht vollständig durchgetrocknet oder Untergrund war nicht geeignet	Durchtrocknung abwarten und Untergrund gemäß Bedienungsanleitung zu TRIPOND Teichfolie flüssig vorbereiten
Dämpfe oder Geruch in geschlossenen Bereichen	Unzureichende Lüftung	Arbeiten unterbrechen, lüften, Zündquellen fernhalten und geeigneten Atemschutz verwenden

11. Lagerung und Entsorgung

Das Produkt ist unter Verschluss aufzubewahren und vor Hitze sowie Zündquellen zu schützen.

Leere Dosen sind der ordnungsgemäßen Abfallentsorgung zuzuführen. Materialreste gehören in den Sondermüll. Die Entsorgung des Inhalts und des Behälters erfolgt gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.

11.1 Technische Daten und Kennzeichnung

ANGABE	WERT / HINWEIS
Produkt	TRIPOND Härter für Teichfolie flüssig
Produktart	Dünnflüssige, lösemittelhaltige Reaktivkomponente
Verwendung	Nur zusammen mit TRIPOND Teichfolie flüssig

ANGABE	WERT / HINWEIS
Gefahrbestimmende Komponenten	Enthält unter anderem: Xylol, aromatisches Polyisocyanat und m-Tolyldiisocyanat
GISCODE	BBP 20 - Bitumenmassen, aromatenarm, lösemittelhaltig
Wassergefährdungsklasse	WGK 1, schwach wassergefährdend
UFI	HJTJ-QFKC-6X58-3KUC

12. Zubehör und ergänzende Produkte

TRIPOND Teichfolie flüssig ist das zugehörige Beschichtungssystem, mit dem dieser Härter ausschließlich zusammen verwendet wird.

TRIPOND Universal Dicht- und Klebmasse wird zur Versiegelung von Übergängen und Anschlüssen als Dehnungsfuge eingesetzt.

13. Gewährleistung, Haftung und technische Änderungen

Die Verarbeitung muss gemäß dieser Bedienungsanleitung, der Anleitung zu TRIPOND Teichfolie flüssig, der Kennzeichnung auf dem Gebinde und dem jeweils aktuellen Sicherheitsdatenblatt erfolgen.

Technische Änderungen und produktbezogene Aktualisierungen bleiben vorbehalten. Aus unsachgemäßer Lagerung, Mischung, Verarbeitung oder Verwendung außerhalb des beschriebenen Anwendungsbereichs können keine Ansprüche abgeleitet werden.

14. Kontakt und Herstellerangaben

Aqualogistik GmbH

Delecker Weg 30

59519 Möhnesee

Deutschland

Tel.: +49 2924 87750

E-Mail: info@aqualogistik.com

Bei Fragen zur Verarbeitung wenden Sie sich bitte an die TRIPOND-Hotline: +49 (0) 29 24 - 87 75-25.

Es gelten normale Gesprächsgebühren aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise können abweichen.

15. Persönliche Anlagendaten und Notizen

ANGABE	EINTRAG
Projekt / Anlage	<hr/>
Verarbeitungsdatum	<hr/>
Untergrund	<hr/>
Verwendete Charge	<hr/>
Verarbeiter / Fachbetrieb	<hr/>
Besondere Hinweise	<hr/>