

# Anleitung

## Poolfolie für Underliner Ecktreppen

Sehr geehrter Kunde, sehr geehrte Kundin,

vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause TREND POOL entschieden haben. Neben dem bereits erworbenen Artikel, umfasst das Portfolio noch viele weitere Schwimmbadprodukte. Angefangen bei Stahlwandbecken und Styroporbecken, über Filtertechnik und Kunststoffeinbauteile, Duschanlagen mit Sicherheitsglas bis hin zum kleinen Klebefitting. Also alles, um Ihre eigene private Pool Oase zu verwirklichen, bzw. zu erweitern.

Damit Sie sich ein genaues Bild unserer Produktpalette machen können, fordern Sie einfach den aktuellen TREND POOL Katalog bei Ihrem Fachhändler an oder nutzen Sie das Bestellformular auf unserer Internetseite [www.trend-pool.de](http://www.trend-pool.de).

Bevor Sie jedoch mit der Montage des Artikels beginnen, sollten Sie diese Anleitung aufmerksam lesen und die enthaltenen Anweisungen befolgen.

### Vollständigkeit des Lieferumfangs

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der benötigten Teile anhand der Stückliste. Bei Abweichungen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Weitergehende Hinweise oder Beratung über Filter, Wasserpflge und Zubehör erhalten Sie durch Ihren Händler. Bei Ersatzteil-Bestellungen wenden Sie sich ebenfalls an Ihren Händler. Bitte geben Sie das Einkaufsdatum und die genaue Artikelbezeichnung an, damit eine reibungslose Ersatzteillieferung gewährleistet ist. Im Rahmen der technischen Weiterentwicklung behalten wir uns Änderungen, die der Produktverbesserung dienen, vor.

### Poolfolien für Underliner Ecktreppe

Eine genauere Produktbeschreibung finden Sie im aktuellen TREND POOL Katalog. Sollte Ihnen dieser nicht vorliegen, fragen Sie ihn bitte bei Ihrem Fachhändler an oder nutzen Sie das Bestellformular auf der Internetseite [www.trend-pool.de](http://www.trend-pool.de).



### Maßabweichungen

Um eine faltenfreie und einwandfreie Passgenauigkeit zu gewährleisten, werden alle Schwimmbadinnenhüllen etwas kleiner als das tatsächliche Beckenmaß gefertigt. Diese Abweichungen betragen in der Grundfläche ca. 0,5-3,5% und in der Beckenhöhe ca. 2 cm.

### Selbstkontrolle

Überprüfen Sie vor der Montage der Folie, ob diese der benötigten Größe entspricht. Messen Sie hierfür von Schweißnahtaußenseite bis zur Schweißnahtaußenseite. Nicht das Innenmaß messen! Da die Schweißnähte auf beiden Seiten ca. 2 cm betragen, können durch falsches Messen schnell 4 cm fehlen.

### Vorbereitung

Bevor die Innenhülle in das Becken eingebaut wird, muss der **Boden völlig frei von Steinen und Unebenheiten** sein. Zum Schutz ist als Unterlage ein Schutzvlies (mind. 300g/m<sup>2</sup>) zwingend zu empfehlen.

Für die Montage der angefertigten Poolfolie empfehlen wir einen **professionellen Foliensauger**. Dieser erzeugt zwischen Folie und Beckenwand ein Vakuum, wodurch sich die Folie gleichmäßig ausdehnen kann. Außerdem kann so der Sitz der Folie korrigiert werden, bevor das Wasser eingefüllt wird.

### Montage Hinweise

Die Innenhülle wird bei der Montage leicht gespannt, was jedoch kein Problem darstellt. Die Dehnungsfähigkeit der Innenhüllen beträgt ca. 20%. Somit dehnt sich die Innenhülle beim Befüllen und drückt sich in die Ecken des Beckens.

Achten Sie bitte bei der Montage auf die Temperatur und die Sonneneinstrahlung. Eine Montage darf nur bei einer Lufttemperatur von 20 - 25°C und nicht direkter Sonneneinstrahlung durchgeführt werden. Bei 0,8 mm starken Folien ist eine Außentemperatur von 25°C zwingend erforderlich.

Wenn die Außentemperatur zu kalt ist, wird die Innenhülle etwas steif. Ist sie zu warm, dehnt sich die Innenhülle zu viel und es können sich Falten bilden.

Ist die Außentemperatur zu kalt, wird die Innenhülle steif und kann nicht oder nur sehr schwer eingehängt werden. Im schlimmsten Fall kann die Folie aufreißen. Ist die Außentemperatur zu warm, dehnt sich die Innenhülle zu viel und es können sich Falten bilden.

Eine Montage unter einem beheizten Zelt erfolgt auf Ihr eigenes Risiko und wird von uns ausdrücklich nicht empfohlen.

Vor der Montage sollte die Folie mit der Biese nach oben auf einem sauberen Untergrund, für ca. 2-3 Stunden in der Sonne



# Anleitung

## Poolfolie für Underliner Ecktreppen

ausgebreitet werden. Durch diesen Vorgang werden die Weichmacher der Folie aktiviert.

Betreten Sie den Pool bei der Montage nicht mit Schuhen. Gehen Sie entweder barfuß oder tragen Socken. Halten Sie alle Werkzeuge und spitzen Gegenstände vom Becken fern. Auch beim Auspacken der Innenhülle achten Sie bitte darauf, nicht mit einem Messer oder Teppichschneider zu tief in die Verpackung zu schneiden.

### Ausrichten des Beckenbodens

Der Folienboden muss in die Kehlen (Ecke Beckenwand und -boden) gezogen werden. Achten Sie darauf, dass die äußere Schweißnaht, die den Folienboden mit der Wandfolie verbindet, möglichst nah an die Kehlen liegt. Der Abstand sollte ringsum gleichmäßig sein.

Die Schweißnaht an der ersten Stufe genau parallel zur Stufe ausrichten und auf gleichmäßigem Abstand zur Wand achten. Fixieren Sie dann die Folie mittels Sandsäcke auf dem Beckenboden, in der Nähe der untersten Stufe.

Positionieren sie die erste Stufe, richten Sie die Schweißnähte zwar parallel, aber nicht direkt über den Fugen aus. Achten Sie auch hier unbedingt auf gleichen Wandabstand auf beiden Seiten. Fixieren Sie die erste Stufe mit drei Sandsäcken. Erst am Rand dann in der Mitte. achten Sie immer auf ein wenig Vorspannung in den Kehlen.

Fahren Sie so Stufe für Stufe fort, bis Sie oben angekommen sind. Hängen Sie dann die Folie beginnend an der Ecke der Treppe ein, fahren Sie dann jeweils über den Stufen fort und achten Sie darauf, dass Sie die Folie gerade nach oben spannen und diese nicht seitlich verschieben. Fixieren Sie die Folie mit den Klammerhälften.



### Einhängen der Biesen

Bei Rechteckbecken ist darauf zu achten, dass die Biese zuerst in einer Ecke eingehängt wird, dann wird in der diagonal gegenüberliegenden Ecke eingehängt. Anschließend teilen Sie die Wände immer mittig und beginnen an diesen Punkten die Wände einzuhängen.

### Positionieren des Foliensaugers

In der Nähe der Treppe lassen Sie ein Stück frei und schieben da den Schlauch des Foliensaugers hinter die Folie bis ganz nach unten.

Verstopfen Sie Skimmer und Einlaufdüsen und schalten dann den Sauger ein. Nach einigen Minuten legt sich die Folie an die Wand an. Dann können Sie sehen ob die Folie überall gut und mittig sitzt und können diese gegebenenfalls korrigieren.

### Befüllen des Beckens

Beseitigen Sie eventuelle Falten und lassen Wasser ein. Bitte achten Sie darauf, dass die Stufen auch während des Befüllens gut sitzen und ziehen den Saugschlauch mit steigendem Wasserstand nach oben.

Ab einem Wasserspiegel von 3 – 5 cm ist eine Korrektur nicht mehr möglich.

### Ausschnitte für Einbauteile

Befüllen Sie das Becken bis knapp unter die Einbauteile und nehmen Sie erst jetzt die Ausschnitte für Skimmer, Einlaufdüsen und / oder Unterwasserscheinwerfer vor.

### Entfernen der Sandsäcke

Die Säcke auf der Treppe können Sie Stufe für Stufe entfernen sobald genügend Wasserüberdeckung (ca. 15cm) vorhanden ist.



# Anleitung

## Poolfolie für Underliner Ecktreppen

### Pflegehinweise

Achten Sie darauf, dass ungelöste Wasserpflegeprodukte nicht direkt mit der Folie in Berührung kommen dürfen. Lösen Sie diese vorher in einem Eimer mit etwas Poolwasser auf, bevor Sie diese dem Becken zuführen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Unsachgemäßer Einsatz von Wasserpflegeprodukten aller Art kann zu Folienschäden führen.

### Wasserwechsel

Bei einem kompletten Wasserwechsel (spätestens alle 5 Jahre) darf die Innenhülle nicht länger als einen Tag austrocknen. Falls doch, geht die Dehnfähigkeit infolge von Weichmacherverlust verloren.

### Wie entstehen Flecken auf Innenhüllen?

Braune, schwarze oder rosa bis rote Flecken, die plötzlich auf der Innenhülle auftreten, entstehen durch Mikroben und die Wechselwirkung mit im Wasser durch verschiedene Einflüsse vorhandene Metalle. Mikroben sind grundsätzlich immer an den Beckenwänden vorhanden. Die Folie ist diffusionsoffen und abgestorbene Mikroben diffundieren durch die Folie und reagieren mit im Wasser gelösten Metallen. Je nachdem, welche Metalle im Wasser vorhanden sind, treten Flecken in verschiedenen Farben auf:

- Kupfer – dunkel bis schwarz
- Eisen – braun
- Mangan – rötlich

Wärme fördert außerdem die Fleckenbildung. Je wärmer das Poolwasser ist, umso schneller treten solche Flecken auf.

### Wie kommen Metalle in den Pool?

In jedem Wasser sind Metalle gelöst. Wird Fernwasser zur Beckenfüllung genutzt, kann der vorhandene Wert der gelösten Metalle beim zuständigen Wasserwirtschaftsamt erfragt werden. Wird Brunnenwasser oder Regenwasser verwendet, dann muss der Wert selbst ermittelt werden. Außerdem kann durch ungeeignete Wasserpflege, die z.B. mit Kupfersulfiten versetzt ist (meist in günstigen Pflegeprodukten, die Algenbildung vorbeugen) Metall ins Poolwasser gelangen.

### Was ist zu tun?

Sind Flecken aufgetreten, lassen sich diese nur schwer bis gar nicht entfernen. Möglicherweise kann der Einsatz von Eisenex hilfreich sein. Flecken beeinträchtigen die Funktion der Folie nicht. Es ist lediglich ein optischer Mangel, dem wie folgt vorgebeugt werden kann: Vor dem Einbau die Wände, den Boden und das Vlies mit antibakteriellen Mitteln behandeln. Geeignete Wasserpflege verwenden und für ausreichend Filtration sorgen.

### Gewährleistung

Die Gewährleistung\* für die Innenhüllen erstreckt sich auf Schweißnahtfehler. Bei bauseits erstellten Ausschnitten erlischt die Gewährleistung auf Schäden und Folgeschäden, bei den von uns erstellten Stanzungen müssen zur Aufrechterhaltung der Gewährleistungsansprüche TREND POOL Einbauteile mit Doppeldichtung eingesetzt werden bzw. die Ausschnitte fachgerecht versiegelt werden.

Um den vollen Gewährleistungsanspruch auf die Innenhülle zu erhalten, muss die Beckenwand desinfiziert und mit vorbehandeltem Schutzvlies auf den Beckenwänden und –boden ausgekleidet werden.

Keine Gewährleistung wird übernommen bei:

- Ausbleichen oder Versprödung der Innenhülle
- fehlerhaftem Einsatz von Wasserpflegemitteln
- manuellen Beschädigungen
- unsachgemäß ausgeführten Ausschnitten für Einbauteile
- Roststellen / Durchrosten der Stahlwand durch bauseits verursachte Beschädigungen
- Einsatz von schwimmbad- bzw. stahlwandungeeigneten Silikonen und Dichtmitteln

\* Je nach Alter der Innenhülle bzw. Stahlwand kann ein Nutzungsabschlag zum Tragen kommen. Im Gewährleistungsfall leisten wir kostenfreien Materialersatz; Ein- und Ausbaurkosten sowie Wasser gehören nicht zum Gewährleistungsumfang.

### Hersteller

Weinmann GmbH  
**TREND-POOL**  
 Frankenstrasse 1-4  
 63776 Moembris

Telefon +49 60 29 / 95 797 - 0  
 Telefax +49 60 29 / 95 797 - 29

Mail [tp@weinmann.gmbh](mailto:tp@weinmann.gmbh)  
 Website [www.trend-pool.de](http://www.trend-pool.de)

### Bitte beachten

Abbildungen und technische Daten sind sorgfältig ermittelt, jedoch unverbindlich. Änderungen am Artikel behalten wir uns ohne Vorankündigung vor. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.



# Anleitung

## Poolfolie für Underliner Ecktreppen



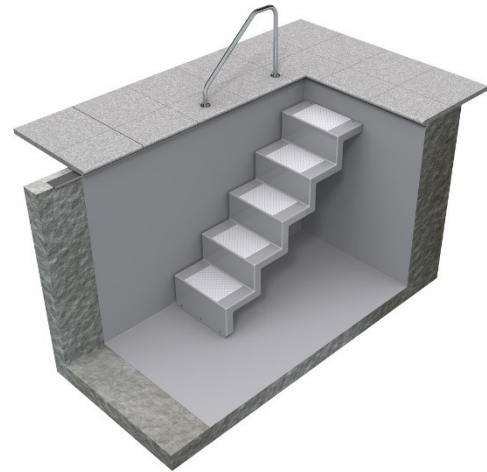
### Wir empfehlen Ihnen:

(Optional, nicht im Lieferumfang enthalten!)

V4A Griffbogen Marina  
Art. 78282

### Einstiegshilfen aus Edelstahl

Wenn Sie Wert auf Qualität legen, empfehlen wir Ihnen den nachfolgenden Edelstahl Griffbogen. Dieser ist die ideale Einstiegshilfe in den Pool, da sie festen Halt bietet. Gerade in Kombination mit den rutschsicheren, abgesetzten Stufen der Einstelltreppen, bietet der Edelstahl Griffbogen einen sicheren Einstieg in Ihren Pool.



### Einsatzgebiet

Wer denkt, dass Einstiegshilfen nur in öffentlichen Schwimmbädern eingesetzt werden, liegt leider falsch. Gerade dieser Griffbogen ist durch ihre kompakten Maße ideal für den privaten Poolbereich. Aber auch Tauchbecken für Saunagänger können auf die Einstiegshilfe zurückgreifen.

Vielen weitere Modelle finden Sie in unserem aktuellen Produktkatalog auf [www.trend-pool.de](http://www.trend-pool.de).

### Qualität, die überzeugt

Besonders im Schwimmbadbereich sollte man auf hochwertige Materialien setzen. Kein Wunder also, dass viele Poolbesitzer auf Zubehör- und Einbauteile aus Edelstahl zurückgreifen. Schließlich ist das Edelmetall gegen die Chlorkonzentration gewappnet.

