

## Vorbereitung zum Einhängen der

### Schwimmbadfolie (bei Römischer Treppe):

#### ⚠ Wichtig:

Für die vier Ecken des Beckens sind entsprechende Viertelkreise zu verwenden (im Lieferumfang).



Bevor Sie die Folie einhängen, nehmen Sie eine Holzlatte, und verspreizen diese auf der Römischen Treppe.

Schrauben Sie auf die Unterseite der Holzlatte ein langes Einhängeprofil.

Verlegen Sie jetzt die Folie im Becken, als ob keine Treppe vorhanden wäre (siehe Einhängen der Schwimmbadfolie). Nachdem die Folie ausgelegt ist und ca. 30 cm Wasser eingelassen wurden, schrauben Sie die Folie am Flansch fest. Wenn die Folie an der Treppe verflanscht ist, nehmen Sie ein scharfes Messer und schneiden die überflüssige Folie innerhalb der Treppe aus und entfernen die Holzlatte.



### Befestigung der Sonderprofile

Vor dem Einhängen der Folieninnenhülle wird das Einhängeprofil auf dem oberen U-Profil befestigt. Mittels der selbstschneidenden Schrauben werden die Profilstäbe und die vier Viertelkreise montiert (Schrauben ca. 30 cm Abstand).



### Einhängen der Schwimmbadfolie

Äußerst wichtig ist eine sorgfältige Säuberung des Beckenbodens, am besten mit einem Staubsauger.

Zum Schutz der Folie muss der Beckenboden mit Vlies ausgelegt werden. Die Wände des Beckens können auch mit Vlies verkleidet werden, damit die Verbundstellen der einzelnen Segmente nicht erkennbar sind (ein weiterer Vorteil: die Wände sind weich und angenehm).

Das Vlies wird auf die Wände nur punktuell aufgetragen. Eine weitere und günstigere Möglichkeit, die Verbundstellen zu bedecken ist, den Segmenten-Stoß mit Spezialklebeband abzukleben (im Lieferumfang).

Um die Enden des Beckens anzurunden werden die vier mitgelieferten Profile aus Polyäthylen-Schaum (1,5 m lang) in die vier Ecken geklebt.



**Die Schwimmbadinnenhülle sollte bei einer Außentemperatur von min. 12°C und max. 25°C und nicht bei starker Sonneneinstrahlung eingehängt werden.**

Bei niedrigen Temperaturen wird die Folie steif und lässt sich nur schwer verlegen, bei zu großer Wärme verzieht sie sich. Am besten warten Sie die Nachmittagsstunden ab.

**Das Folienpaket wird auf dem Beckenboden ausgelegt. Die 4 Ecken sind dazu am oberen Folienrand mit Pfeilen gekennzeichnet. Achten Sie darauf, dass die Schweißnähte immer parallel zur Boden-Wanddecke verlaufen und an allen 4 Beckenseiten den gleichen Abstand zur Boden-Wanddecke haben.**

Entsprechend der Abbildung wird die Biese in das Einhängeprofil geschoben. Die Beckenfolie sollte überall gut aufliegen und keine Falten aufweisen.

Hartnäckige Falten können noch barfuß im Becken entzerrt werden, nachdem ca. 2 cm hoch Wasser eingelassen wurde. Vor dem Einfüllen von Wasser empfiehlt es sich, die Folie mit Agicid einzusprühen. Das beugt der Algenbildung wirkungsvoll vor.

Nach dem genauen Ausrichten und Glätten der Folie wird der Bodenablauf eingeflanscht.

Kleine Wellenbildungen in der Schwimmbadhülle sind nicht auszuschließen, beeinträchtigen aber nicht die Dichte und Haltbarkeit.



**Schwimmbadbau24**

