



*relax*

Schwimmbadfolien



**agru**

Worldwide Competence  
in Plastics



relax

## Weltweite Kompetenz in Kunststoff

AGRU Kunststofftechnik GmbH ist ein leistungsstarkes, österreichisches Familienunternehmen mit weltweiten Aktivitäten in der Produktion und im Vertrieb von hochwertigen thermoplastischen Kunststoffprodukten.

Um der steigenden Nachfrage nach Rohrsystemen gänzlich aus PE gerecht zu werden, komplettiert AGRU mit dem PE 100 Vollkunststoffkugelhahn sein Lieferprogramm.

Jahrzehntelange Erfahrungen in der Extrusion von Dichtungsbahnen für Deponien, Tunnel, Flachdächer und den Wasserbau (Speicherteiche) ermöglichen es AGRU die hochwertige und innovative RELAX Schwimmbadfolie anzubieten.

Unseren Kunden und Partnern stehen wir mit Service und know-How gerne jederzeit zur Seite. Überzeugen Sie sich selbst von einer der nachhaltigsten und langlebigen Schwimmbadfolien die es gibt.



## NACHHALTIGES LINING FÜR LANGLEBIGE POOLS



### Vorzugsweise AGRU Relax ...

- Resistent gegen UV-Strahlung
- Frei von Weichmachern
- Beste Schweissbarkeit
- Resistent gegen höchste mechanische Belastungen
- Nagetierbeständigkeit
- mit Verstärkungskomplex
- Kratzsicher
- Leicht zu behandelnde Oberfläche





## Beständig und pflegeleicht

Die neue, hochwertige und robuste Schwimmbadfolie aus dem Hause AGRU zeichnet sich durch Langlebigkeit und Dauerhaftigkeit aus.

Das optisch ansprechende FPO (flexible Polyolefin) Material ist gesundheitlich unbedenklich und umweltfreundlich. Darüber hinaus ergibt sich eine antimikrobielle Wirkung.

### Beständigkeit

Ein wesentlicher Vorteil der AGRU Relax Schwimmbadfolie besteht in der hohen Lebensdauer. Wir erreichen dies durch die hohe UV-Stabilisierung einer von Weichmacher freien Folie welche sich einfachst verarbeiten lässt.

relax

Das FPO Material hält auch höchsten mechanischen Beanspruchungen stand und ist über große Bereiche temperaturbeständig.

### Dauerhafter Badespaß

Die Beständigkeit gegenüber Schwimmbadzusätzen und die Kratzfestigkeit unserer Folie garantieren langfristig Freude mit Ihrem Schwimmbad.

### Pflegeleicht

Die Oberfläche der AGRU Relax Schwimmbadfolie können Sie einfachst und bequem reinigen.

## Angewandt ...

- Gewebeverstärkte Folie  
für Innen wie Aussen, für Öffentliche Pools
- Rutschfeste homogene Folie  
für Trittflächen (Stufen)
- Silikon  
Ecken und Verbindungen
- Dreieckiger Schweißdraht  
Zum Verschweissen von Nähten

## Gefertigt aus FPO

- Lebensdauer über 30 Jahre
- Umweltfreundlich
- Beste chemische Beständigkeit
- Algizide vermeiden Algenwachstum
- Zur Installation kein Flies benötigt
- Höhere Betriebstemperatur

# NACHHALTIGES LINING FÜR LANGLEBIGE POOLS



## Die Folie schweissen

Agru Relax (1,5 mm Dicke) ist eine mit Heißluft verschweißbare Schwimmbadbahn, die für alle klimatischen Zonen ausgelegt ist.

Die Agru Relax (1,5 mm Dicke) verfügt über eine Einlage zur Dimensionsstabilität und diese verleiht der Bahn ein hohes Dehnvermögen und eine hohe Kälteflexibilität. Triangular shaped welding rod for sealing of seams



relax

## Das relax-Programm

Alle Relax Folien sind in 1,5 mm Stärke und auf Rollen zu 25 m erhältlich. (12 Rollen pro Palette)

● Gewebeverstärkte Folie  
Breite 1650 mm und 2050 mm

● Rutschfeste homogene Folie  
Breite 1650 mm

### Farben:

- Azurblau
- Hellblau
- Weiß



mit rutschfester Oberfläche

relax

relax

### Zubehör:

- Relax Verbundbleche
- Schweissdraht dreieckig 3,5 und 2,5 mm
- Silikon, Primer, Fugenglatt

### Reiniger:

- AGRU Clean 5 Liter
- AGRU Intensiv Cleaner 1 Liter





**NACHHALTIGES LINING  
FÜR LANGLEBIGE POOLS**



**agru**





## SCHWIESSPARAMETER FÜR RELAX SCHWIMMBADFOLIE

### ● **Schweissautomat:**

Schweisstemperatur: 410°C  
Geschwindigkeit: 2,1 m/min.  
Anpressgewicht: 5 kg



Bei weichem Untergrund  
Anpressgewicht erhöhen!

### ● **Handschweissung:**

Temperatur: 360-380°C  
Anpressrolle: PTFE



## ● LINING SYSTEME RELAX SCHWIMMBADFOLIE

Ihr Fachhändler:



Worldwide Competence  
in Plastics

AGRU Kunststofftechnik GmbH  
A - 4540 Bad Hall  
tel: +43 (0) 7258 790 - 0  
fax: +43 (0) 7258 3863  
e-mail: office@agru.at  
internet: www.agru.at

Y22001010908 . 4 OHA

Satzfehler, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.  
Abbildungen sind Symbolfotos.