



1906

SCHOELLKOPF

KONFEKTIONS AG



**Schwimmbad-
auskleidungen**

Massgeschneiderte Schwimmbad-

Wir konzentrieren uns auf das Auskleiden mit Kunststoffen von Schwimmbädern

sowie von Schwimmteichen und Biotopen mit Folien. Wenn möglich versuchen wir, ältere Bäder (Beton, Holz, Kunststoff, Blech u.a.) zu erhalten – die Renovation ist eine unserer Spezialitäten. Als Partner von Schwimmbad- und Gartenbau-Fachfirmen in der ganzen Schweiz ist unsere zuverlässige und gute Arbeit anerkannt. Wir besitzen langjährige Erfahrungen in der Konfektionierung und Verarbeitung von Folien für Abdichtungen und Auskleidungen aller Art.



Das Auskleidungssystem

AlkorPlan 2000® / AlkorPlan 3000®

bietet sowohl in ästhetischer als auch in technischer Hinsicht die perfekte Vollendung für Schwimmbecken.

AlkorPlan 2000® / AlkorPlan 3000® vereint herausragende Eigenschaften mit einer riesigen Auswahl an Farben und Designs. Die spezielle, acrylveredelte Oberfläche macht AlkorPlan 2000® / AlkorPlan 3000® zur besten Wahl für Ihr Schwimmbecken.

- Aufgrund ihrer einzigartigen Eigenschaften bietet sie Langzeitschutz gegen Witterung und Alterung,
- kann einfach und schnell installiert werden und ist sehr leicht zu pflegen,
- passt sich schwierigen Formen und komplexen Designausführungen leicht an,
- ist aufgrund der großen Auswahl an Farben und Designs individuelle Gestaltungsmöglichkeiten.

Dank der acrylveredelten AlkorPlan 2000® / AlkorPlan 3000® können Sie Ihren Swimmingpool unbeschwert genießen!



und Schwimmteichauskleidungen



Die Schwimmbeckenabdichtung besteht aus zwei homogenen Bahnen, die zusammen mit einem hochreissfesten Polyester-Gewebe stoffschlüssig im Kalanderverfahren miteinander verbunden werden.

Die obere Schicht besteht aus einer PVC-Folie, die aus folgenden Komponenten zusammengesetzt ist:

- einem Weichmacher mit niedriger Flüchtigkeit
- einem leistungsstarken Wärmestabilisator
- einem leistungsstarken UV-Stabilisator sowie einer Auswahl von Pigmenten für hervorragende Farbbeständigkeit



Die untere Schicht besteht aus einer PVC-Folie, die dank der Verwendung modernster Technologie wirkungsvollen Schutz gegen Umwelteinflüsse bietet. Folgende Komponenten werden eingesetzt:

- der gleiche Weichmacher mit niedriger Flüchtigkeit, der auch in der oberen Schicht eingesetzt wird
- ein leistungsstarker Wärme-Stabilisator
- und vor allem ein höchst wirksames Fungizid, gegen Mikroorganismen.



Die Abdichtungsbahnen Alkorplan 2000® und Alkorplan 3000® verfügen über eine einzigartige Acrylbeschichtung; diese schützt die Auskleidung und erleichtert die Schwimmbadpflege.

Mit der einzigartigen acrylveredelten Oberfläche wurde bei der AlkorPlan 2000® ein erhöhter Schutz gegen UV-Strahlung erreicht und die Pflege vereinfacht.

Testergebnisse zu UV-Widerstand

Die Dauer dieses Tests beträgt 6 Monate und wird in der Wüste durchgeführt. Das einfallende Licht wird mittels Spiegeln gebündelt und auf die Membranmuster gelenkt, um einer 10-jährigen Sonnenbestrahlung in Frankreich zu entsprechen. Der Schutzlack verdoppelt den UV-Widerstand der Membranen Alkorplan 2000® und Alkorplan 3000® und sorgt für einen besseren Farbschutz. Zudem erhöht er die Beständigkeit der Folienabdichtung gegen Schwimmbadwasser-Pflegeprodukte.



Testergebnisse zur Verschleissfestigkeit

Dieser Test reproduziert Bedingungen einer beschleunigten Abnutzung. Die Folie wird an einer sich horizontal drehenden Platte angebracht und passiert wiederholt 2 Schleifscheiben. Die Schwimmbadfolien Alkorplan 2000® und Alkorplan 2000® bleiben dabei unbeschädigt, während die Standardfolien an den angeschliffenen Stellen deutlich verschleissen. Das bedeutet einen erhöhten Widerstand der Folien Alkorplan 2000® und Alkorplan 2000® gegen direkte Einwirkungen durch Badende ebenso wie gegen Reiniger und Wasserpflegeprodukte.



SCHOELLKOPF
KONFEKTIONS AG

Riedackerstrasse 20 | 8153 Rümlang
T044 315 59 30 | www.schoellkopf.ch



1906