

OASEN DER ERHOLUNG

SICHERE UND UMWELTGERECHTE LÖSUNGEN FÜR TEICHE / SCHWIMMTEICHE



ATTRAKTIVE SCHWIMMTEICHE FÜR JEDE JAHRESZEIT

SCHWIMMTEICHE ERMÖGLICHEN DAS GANZE JAHR ÜBER UNGE-TRÜBTE BADEFREUDEN IN HARMONISCHEM EINKLANG MIT DER UMGEBENDEN NATUR. Kleine private Badeteiche oder großzügige Wasserlandschaften lassen sich individuell gestalten. Zunehmend setzen Kommunen, Hotels und WellnessRessorts auf den ökologischen und ökonomischen Mehrwert atmosphärischer Naturpools. Denn Schwimmteiche sind nicht nur wertvolle grüne Oasen, sondern auch äußerst wirtschaftlich durch ihre natürliche Selbstreinigung und geringen Unterhaltskosten.

Mit frei zu gestaltenden Grundrissen, Abböschungen und Flachwasserzonen an den Ufern sowie attraktiver Pflanzengestaltung lassen sich Schwimmteiche individuell in jeden Garten einbetten. Die ästhetischen Kombinationen aus Gewässer und Pflanzenwelt mutet wie eine natürlich gewachsene Landschaft an. Schwimmteiche haben einen hohen Erholungswert. Zu allen Jahreszeiten lässt sich das Wechselspiel der Natur beobachten.

KOMPETENZPARTNER FÜR INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Langjährige Erfahrung und branchenübergreifendes Know-how sichern zuverlässige Systemlösungen für den Neubau und die Instandsetzung von Schwimmbädern. Die einzigartige Qualität der Produkte und Dienstleistungen sorgt für eine lang anhaltende Freude mit individuell gestalteten Schwimmbad-Abdichtungen

IHR NUTZEN UND IHRE VORTEILE

- **INDIVIDUELLE GESTALTUNG**
Private Teiche, Schwimmteiche oder großzügige Wasserlandschaften in jeder Geometrie
- **BESTE VERARBEITBARKEIT**
Hervorragende Verschweißbarkeit und Flexibilität der Membrane
- **HOHE BESTÄNDIGKEIT**
Wurzelfest und beständig gegen Bewegungen im Untergrund
- **UMWELTGERECHT**
Reach-konforme und CE-zertifizierte Werkstoffe

UMWELTGERECHTE WERKSTOFFE ZUR FREIEN GESTALTUNG

DIE NATURNAHE GESTALTUNG IST DER FILTERUNG UND SELBSTREINIGUNG VON NATÜRLICHEN SEEN NACHEMPFUNDEN UND BILDET EIN STABILES ÖKOLOGISCHES GLEICHGEWICHT. Die natürliche Selbstreinigung des Schwimmteichs durch den sorgfältig ausgewählten Bewuchs erspart viel Arbeit, senkt die Unterhaltskosten und schont die Umwelt. Das Ergebnis ist sauberes, klares Badewasser, das keine Reizungen durch Chlor und andere Chemikalien hervorruft.

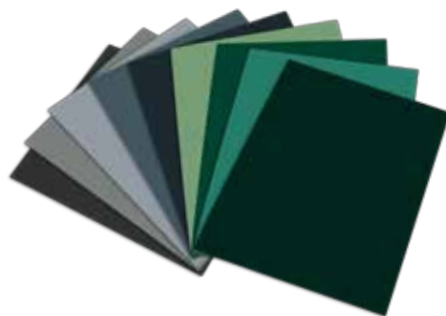
Die **Sikaplan® Kunststoffdichtungsbahnen** unterstützen den ökologisch und physiologisch idealen Charakter des Schwimmteichs. Die aus flexiblen Polyolefinen (FPO) bestehenden Kunststoffabdichtungsbahnen sind umweltverträglich in Herstellung, Verarbeitung und Nutzung. Sie enthalten keine Lösungsmittel, Fungizide oder Weichmacher und verursachen über die gesamte Lebensdauer keine schädlichen Ausdünstungen oder Auswaschungen.

FLEXIBLE UND VARIANTENREICHE ABDICHTUNG

Mit den Sikaplan® Kunststoffdichtungsbahnen lassen sich individuelle Schwimmteiche gestalten. Die rechteckige Monotonie konventioneller Pools gehört der Vergangenheit an. Die flexiblen Kunststoffdichtungsbahnen passen sich nahezu jeder Teichform an. Unregelmäßige Grundrisse mit attraktiven Rundungen, „Landzungen“ und „Buchten“ lassen sich einfach herstellen. Je nach gewünschter Nutzungsart können sich die Ufer als steile Wände, abgestufte Terrassen oder flache Böschungen präsentieren. Alle Dichtungsbahnen sind variabel formbar und können der Geometrie des Teiches angepasst werden. Sikaplan® Kunststoffdichtungsbahnen gibt es in vielen Farbvarianten.

UNSERE FARBAUSWAHL FPO*

- signalschwarz
- telegrau
- fenstergrau
- blaugrau
- anthrazitgrau
- blassgrün
- moosgrün
- patinagrün
- blassgrün/schwarz



* Die aufgeführten Farbtöne sind nicht für alle Produkte erhältlich



STRAPAZIERFÄHIGES MATERIAL MIT BESTEN VERLEGEEIGENSCHAFTEN

SIKAPLAN® KUNSTSTOFFDICHTUNGSBAHNEN BIETEN BEI MONTAGE UND NUTZUNG HOHEN WIDERSTAND GEGEN MECHANISCHE BEANSPRUCHUNGEN. Hohe Dehnfähigkeit und Durchschlagsfestigkeit gewährleisten eine sichere und dauerhafte Funktionalität.

Die FPO Dichtungsbahnen werden im Extrusions-Beschichtungsverfahren mit einer Glasvlieseinlage hergestellt, die den Dichtungsbahnen ihre hohe Dimensionsstabilität verleiht. Die PVC-Dichtungsbahnen entstehen im Kalanderverfahren und zeichnen sich durch die Beimischung von Additiven durch hervorragende Kälteflexibilität und hohe Alterungsbeständigkeit aus.

Nach dem Auslegen der Bahnen in der vorbereiteten Teichgrube verschweißt der speziell geschulte Fachverleger die Überlappungen mit Heißluftschweißgeräten. So entsteht eine absolut homogene und dichte Verbindung. Besonders sensible oder später nicht mehr zugängliche Bereiche können eine doppelte Naht durch Heizkeilschweißung mit Prüfkanal erhalten. Sämtliche Zubehörteile, wie z.B. Ausgleichs- und Drainageschichten, kaschierte Blechstreifen für Randabschlüsse und Zwischenfixierungen, Verbundbleche, PVC-Lösungen, Quellschweißmittel sowie verschiedenste Befestigungsmaterialien sind auf die Sikaplan® Kunststoffdichtungsbahnen abgestimmt.

UMWELTVERHALTEN

- Ökologisch sicher in Herstellung, Verarbeitung und Gebrauchszustand
- Enthält keine Lösungsmittel, Fungizide, Schwermetalle oder Weichmacher (FPO)
- Physiologisch unbedenklich für Mensch und Tier
- Keine gesundheitsschädigenden Auswaschungen oder Ausdünstungen
- Huminsäure- und hydrolysebeständig (FPO)
- Wurzelfest
- Recyclbar
- Wartungsfreundlich und leicht zu reinigen



WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



FLACHDACHABDICHTUNG



BETON- UND GIPSZUSATZMITTEL



BAUWERKSABDICHTUNG



KORROSIONS- UND BRANDSCHUTZ



KLEBEN UND DICHTEN AM BAU



BODENBESICHTUNG



BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG



SPACHTEL- UND AUSGLEICHSMASSEN



KLEB- UND DICHTSTOFFE FÜR DIE INDUSTRIE

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und Dicht- und Klebstoffen für die industrielle Fertigung.



SIKA DEUTSCHLAND GMBH
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart

Tel. 0711/8009-0
Fax 0711/8009-321
flooring_waterproofing@de.sika.com
www.sika.de

BUILDING TRUST

