

# SIKA AT WORK

## FREIBAD GAILDORF

BUILDING TRUST



## BAUTAFEL

### OBJEKT:

Freibad Gaildorf

### BAUZEITRAUM:

Januar bis Juli 2023

### BAUHERR:

Gemeindeverwaltungsverband Limpurger Land

### PLANER:

Richter + Rausenberger Partnerschaftsgesellschaft mbB im Bäderbau

### PRODUKTE / SYSTEME:

P & H Sportstätten Vertriebs GmbH

# FREIBAD GAILDORF

Das Freibad Gaildorf hat unter der Leitung vom Gemeindeverwaltungsverband Limpurger Land und dem Architekturbüro Richter + Rausenberger Partnerschaftsgesellschaft mbB im Bäderbau eine umfassende Sanierung durchlaufen. Die P & H Sportstätten Vertriebs GmbH wurde als Kunde der Sika Deutschland GmbH mit der Ausführung beauftragt. Das Projekt umfasste die Sanierung des Schwimmer- und des angrenzenden Nichtschwimmerbeckens sowie das Auskleiden des Springerbeckens mit Folie. Das Freibad wurde um ein neues Edelstahl-Kinderbecken erweitert. Zusätzlich wurden eine neue Rutsche installiert und das Kassenhäuschen renoviert. Die Neugestaltung der Grün- und Liegeflächen runden das neue Erscheinungsbild ab.

## PRODUKTE

### Trennlage:

- 2.000 m<sup>2</sup> S-Kunstfaserfilz M500
- 2.000 m<sup>2</sup> S Felt S 800

### Flächenabdichtung:

- 2.697 m<sup>2</sup> Sikaplan® WP 3150-16 R Weiß
- 192 m<sup>2</sup> Sikaplan® WP 3150-16 RE Weiß, rutschhemmend für den Nichtschwimmerbereich

### Markierung:

- 32 m<sup>2</sup> Sikaplan® WP 3150-16 RE Signalschwarz

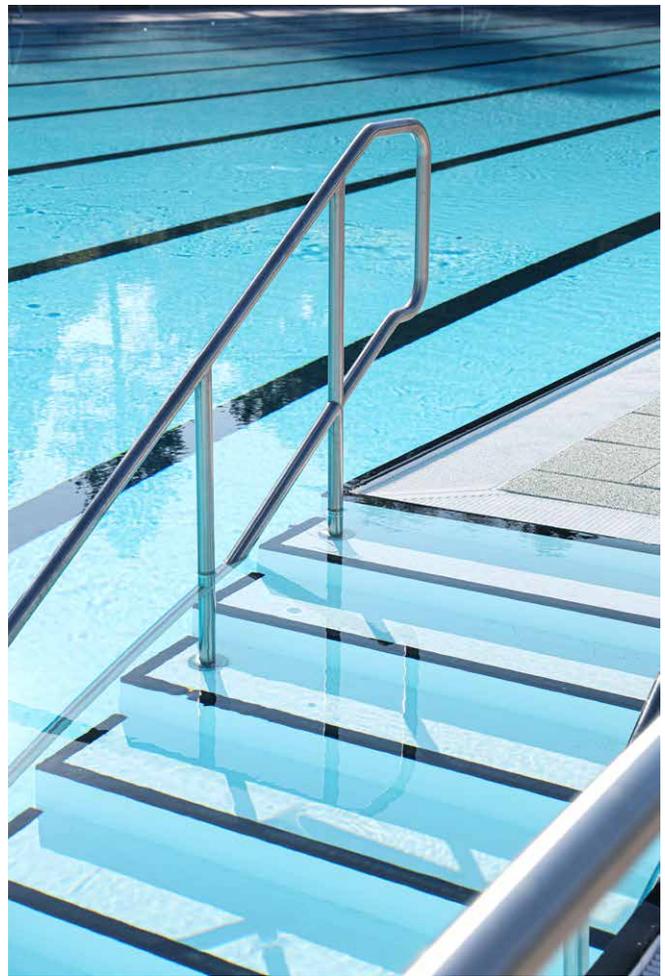
### Tauchstreifen:

- 112 m<sup>2</sup> Sikaplan® WP 3100-14C

### Zubehör:

- 120 m<sup>2</sup> Sikaplan® WP Verbundblech
- Sikaplan® WP PVC-Lösung

Zur Markierung des Schwimmerbereiches wurden die schwarzen Tauchstreifen Sikaplan® WP 3100-14C eingesetzt.



Bei Bädern im öffentlichen Bereich ist eine Markierung der Trittkante notwendig. Hierfür wurde die rutschhemmende Abdichtungsbahn Sikaplan® WP 3150-16 RE in Signalschwarz verwendet.

## Herausforderungen gemeistert: Individuelle Lösung für die Sanierung der Becken

Eine der Hauptanforderungen dieses Projekts war die Sanierung der ehemaligen Fliesenbecken, ohne dabei die Fliesen zu entfernen. Hierbei kam den verwendeten Produkten eine entscheidende Rolle zu. Anstelle aufwändiger und kostenintensiver Demontagearbeiten wurden die Fliesen belassen und zwei Lagen Vlies als Trennlage verlegt. Auf dieser Grundlage konnte Sikaplan® WP 3150-16 R als hochwertige Kunststoffabdichtungsbahn in strahlendem Weiß verlegt werden. Diese Wahl der Farbe ist besonders im öffentlichen Bäderbau außergewöhnlich und eröffnet vielfältige gestalterische Möglichkeiten. Die ästhetische Wirkung einer weißen Pooloberfläche ist zeitlos und verleiht dem Freibad eine einladende Atmosphäre. Darüber hinaus bietet die Abdichtungsbahn neben wirtschaftlichen Vorteilen auch geprüfte Rutschhemmung durch eine Pyramidenprägung (Sikaplan® 3150-16 RE) sowie eine hohe UV-Stabilität und Widerstandsfähigkeit gegen die Belastungen eines Schwimmbads. Das sorgt für langfristiges Badevergnügen.

Insgesamt haben die Produkte der Sika Deutschland GmbH maßgeblich zur erfolgreichen Sanierung des Freibads Gaildorf beigetragen, indem sie eine effiziente und qualitativ hochwertige Lösung für die Abdichtung der Becken boten. Die weiße Farbgebung der Abdichtungsbahn verlieh dem Ganzen ein ansprechendes, ästhetisch und edles Erscheinungsbild.

## Termingerechte Fertigstellung trotz Verzögerungen

Die Arbeiten begannen Anfang 2023 mit der Setzung der Überlaufrinne und erreichten im Zeitraum von Juni und Juli ihren Höhepunkt, als die P & H Sportstätten Vertriebs GmbH mit 6-8 Mitarbeitern vor Ort war. Trotz des hohen Zeitdrucks und einiger Verzögerungen durch andere Gewerke konnte P & H die Abdichtungsarbeiten termingerecht im Juli abschließen. „Hier konnte einmal mehr unter Beweis gestellt werden, wie flexibel das Abdichtungssystem ist. Bei der Verarbeitung eines mineralischen Systems wären zusätzliche Arbeitsschritte wie das Rausstemmen von Fliesen notwendig gewesen und der Zeitplan hätte nicht eingehalten werden können.“, betont Philipp Kohlstedt, Verkaufsberater bei Sika Deutschland GmbH. Die Eröffnung des Freibads wurde auf 2024 verschoben, da die Arbeiten am Kassenhäuschen und den Liegewiesen noch nicht abgeschlossen waren.



# SIKA ALL IN ONE

WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN  
FÜR BAU UND 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.

Es gelten unsere jeweils aktuellen Geschäftsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt zu konsultieren.

Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart  
Deutschland

Tel. +49 711 8009 - 0  
Fax +49 711 8009 - 1258  
roofing@de.sika.com  
www.sika.de/beckenbehaelter

**BUILDING TRUST**

