



# Aus einem Guss

Eine sichere Abdichtung und eine fast fugenfreie Poolauskleidung wünschte sich der Bauherr. Mit einem langjährig bewährten Abdichtungssystem und großformatigen Platten konnten diese Wünsche scheinbar perfekt umgesetzt werden.

LED-Scheinwerfer setzen bei Dunkelheit die Poolanlage ins rechte Licht.

**D**er Bauherr ging mit sehr viel Vorwissen in die Gespräche: Er hatte sich ein Referenzobjekt der Firma Meyer Bauabdichtung angeschaut, und das Abdichtungssystem mit anschließender Verfliesung überzeugten ihn. „Er plante seinen Pool bis in viele Details selbst“, erläutert Geschäftsführer Timo Meyer. Der neue Pool sollte direkt vors Haus in die Terrasse integriert werden. Dazu wurden eine Bodenplatte betoniert, Wände aus Betonschalsteinen gemauert und ausbetoniert, die Oberfläche anschließend verspachtelt und darauf dann die Meyer-Pren-Abdichtung gespritzt. Die Oberfläche ist äußerst robust und widerstandsfähig gegen die Beanspruchungen in einem Schwimmbad. Das Material wird in einem Guss auf sämtliche Oberflächen aufgebracht – ohne Nähte und Fugen. Da Meyer-Pren ohne Füllstoffe und fast ohne Weichmacher auskommt, bleibt es auch lange hoch elastisch. Im Bereich der Einbauteile werden keine Gewebeeinlagen oder Flansche benötigt.

### Fugen in Plattenfarbe

Genauso wichtig wie eine absolut funktionsfähige Abdichtung war dem Bauherrn eine nahezu fugenlose Oberfläche. Timo Meyer verwies den Bauherrn auf die Firma Fliesen Körner in Stuttgart, die unter anderem auf großformatige Fliesenplatten spezialisiert ist. Zum Einsatz kommen jetzt Laminam-Platten im Format 3 x 1 m und mit einer Dicke von nur 3 mm. Im Einstiegsbereich sind die Platten sandgestrahlt, um Rutsicherheit zu gewährleisten. Die Platten werden im Werk exakt auf Maß zugeschnitten. Aufgrund ihrer glatten Fläche, des geringen Gewichts, der hohlraumfreien Verlegung und der hohen Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse kommen sie überall in der Architektur und eben auch als Auskleidung von Schwimmbecken zum Einsatz. Kunden können aus 19 verschiedenen Kollektionen und mehr als 100 Oberflächen auswählen. Aufgrund der geringen Aufbauhöhe, so Timo Meyer, können die Platten mit nur 2 mm breiten Fugen verlegt werden. Die Fugen werden außerdem der Plattenfarbe angepasst, sodass sie praktisch nicht sichtbar sind. So wurde der Forderung des Bauherrn nach einer durchgängigen Oberfläche ohne sichtbare Fugen perfekt entsprochen. >>

---

## DIE LAMINAM-PLATTEN BIETEN HOHLRAUMFREIE VERLEGUNG UND EIN GERINGES GEWICHT

---



**An die eigentliche Schwimmfläche ist ein ungewöhnlich breiter Einstiegs- und Sitzbereich angebaut, der als Ruhe- und Entspannungszone nach dem Baden genutzt werden kann.**



Das **Schiebendeck** ist mit Fliesen in **Holzoptik** belegt, die farblich an den Terrassenbelag angepasst sind

Meyer-Pren ist ein bewährtes Abdichtungssystem, das die dauerhafte Dichtheit eines Beckens garantiert. Die Oberfläche kann dann mit Fliesen, Naturstein oder anderen Materialien ganz nach Wunsch ausgekleidet werden. Bei diesem Pool kamen großformatige Laminam-Platten zum Einsatz.



**ABDICHTUNG MEYER-PREN:** Meyer GmbH, 71334 Waiblingen, Tel.: 07151/95965-0, [info@meyer-bauabdichtung.de](mailto:info@meyer-bauabdichtung.de), [www.meyer-bauabdichtung.de](http://www.meyer-bauabdichtung.de)

**FLIESENARBEITEN:** Karl Körner GmbH, 70174 Stuttgart, Tel.: 0711/22814-0, [info@karl-koerner.de](mailto:info@karl-koerner.de), [www.karl-koerner.de](http://www.karl-koerner.de)

**SCHWIMMBADINSTALLATION UND -MONTAGE:** SHS Schmierer GmbH, 70736 Fellbach, Tel.: 0711/900516-0, [info@schwimmbad-schmierer.de](mailto:info@schwimmbad-schmierer.de)

**SCHWIMMBADTECHNIK:** Ospa, 73557 Mutlangen, Tel.: 07171/705-0, [ospa@ospa.info](mailto:ospa@ospa.info), [www.ospa-schwimmbadtechnik.de](http://www.ospa-schwimmbadtechnik.de)



Auffällig an dem 90 m<sup>2</sup> großen Skimmerbecken ist ein ungewöhnlich breiter, aus dem eigentlichen Becken auskragender Treppen- und Sitzbereich. So gehen für die Treppe und die Sitzbank keine Schwimmfläche verloren. Zur Beckenausstattung gehören eine Gegenstromanlage, LED-RGB-Scheinwerfer und ein Schiebedeck, das der Bauherr zusammen mit einem Statiker selbst konstruiert hat. Die Metallkonstruktion des Schiebedecks ist mit Holzoptik-Fliesen belegt, die den im Beckenumgang verlegten Natursteinplatten in Muschelkalk-Optik farblich nachempfunden sind, so dass ein einheitlich stimmiges Bild entstanden ist. Unterm Schiebedeck sind Rollen montiert, die in Schienen laufen. Das Deck schließt das Becken hermetisch und vollständig ab, wobei auch der Einstiegsbereich mit eingeschlossen ist. Außerdem bietet es genug Tragkraft, dass die Gartenmöbel darauf stehen bleiben können. Im geschlossenen Zustand ist die Poolfläche dann auch als Terrasse nutzbar. Die Bedienung erfolgt vollautomatisch. Ein Knopfdruck genügt, und das Deck fährt automatisch in die gewünschte Position.

Die von der Firma SHS Schmierer installierte Ospa-Schwimmbadtechnik wurde zweigeteilt installiert: In einem Technikraum direkt am Becken wurde die Pumpe für die Gegenstromanlage eingebaut. Filter, Umwälzpumpe und BlueClear-Desinfektionsanlage befinden sich dagegen im Keller des Wohnhauses.



**Fotos: Thomas Kraut, Ars Cordis**