

GELCOAT / 3D OBERFLÄCHE

Dabei handelt es sich um eine UV- und chemikalienbeständige Innenschicht (dem Wasser zugewandt), welche in mehreren aufeinanderfolgenden, technologischen Schritten mittels modernster Spritztechnik aufgetragen wird. Sie beinhalten Farbe oder diverse 3D Effekte.

VINYLESTER - PUFFERSCHICHT

Diese Schicht ist aus hochwertigem Vinylester - Harz und dient als Schutz gegen Osmose (Blasenbildung).

GLASFASER - POLYESTERLAMINAT

Das Glasfaser - Polyesterlaminat wird im Handlaminierverfahren in mehreren aufeinanderfolgenden Schichten sorgfältig aufgetragen. Dieser Aufbau dient der Stabilität des Pools.

TOPCOAT - SCHUTZANSTRICH

Der Topcoat - Schutzanstrich wird als wasserbeständiger Schlussanstrich aus hochwertigem Polyesterharz hergestellt.

STAHLKONSTRUKTION

Ein eingearbeitetes Formrohr, welches an den Beckenseitenflächen montiert wird, garantiert höchste Stabilität.

ISOLATION - OPTIONAL:

Auf Wunsch wird durch Wandisolation (Hartschaum) eine Wärmedämmung erzielt.

