

PU Dickschicht – Die ultimative Abdichtung für DIY-Poolbauer

Wenn du deinen Pool selbst gebaut hast, willst du sicher sein, dass er langfristig dicht bleibt – ohne Risse, ohne Probleme. Genau dafür gibt es unser **PU Dickschicht System**. Es bietet dir eine extrem widerstandsfähige, elastische und langlebige Abdichtung, die sich perfekt an die Bewegungen deines Beckens anpasst.

Warum PU Dickschicht?

Pools aus verschiedenen Baumaterialien wie Beton, Mauerwerk, Putz oder Spachtelmasse sind ständigen Spannungen ausgesetzt. Temperaturschwankungen, Wasserbefüllung und Entleerung führen zu Materialbewegungen, die langfristig Risse verursachen können. Unser **PU Dickschicht System** ist speziell dafür entwickelt, diesen Belastungen standzuhalten.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Hochflexibel** – Polyurethan hat eine Bruchdehnung von über 300 % und kann so Spannungen im Baukörper ausgleichen.
- Mit Gewebearmierung** – Die vollflächig integrierte Armierung sorgt für eine extrem robuste und langlebige Abdichtung.
- Dauerhaft wasserdicht** – Die ca. 3 mm starke Beschichtung schützt deinen Pool zuverlässig vor Wasserverlust.
- Beständig gegen Umwelteinflüsse** – Ob Hitze, Kälte oder Chemikalien – das PU Dickschicht System hält stand.
- DIY-freundlich** – Einfache Anwendung für Heimwerker, keine komplizierten Verfahren notwendig.

Wo eignet sich die PU Dickschicht am besten?

Besonders bei Pools mit inhomogenen Baumaterialien, also einer Kombination aus Bodenplatte, aufgemauerten oder betonierten Wänden, ist unser PU Dickschicht System die perfekte Wahl. Dank der hohen Elastizität und Gewebearmierung wird dein Pool optimal geschützt – selbst bei starken Temperaturschwankungen oder mechanischer Belastung.

Für unproblematische Pools ohne Spannungen im Baukörper oder die Renovierung einer bestehenden Beschichtung könnte unsere **Poolbeschichtung PU** die bessere (preiswerte) Wahl für dich sein. Doch wenn du maximale Sicherheit willst, ist die **PU Dickschicht** die beste Entscheidung.

So wendest du das PU Dickschicht System an:

1. **Oberfläche vorbereiten** – Reinigen, trocknen und auf Unebenheiten prüfen.
2. **Grundierung auftragen** – Für perfekte Haftung auf dem Untergrund.

3. **PU-Beschichtung mit Gewebe verstärken** – In mehreren Schichten auftragen, um eine dauerhaft flexible und stabile Abdichtung zu erhalten.

Fazit:

Mit der PU Dickschicht Abdichtung entscheidest du dich für eine **zuverlässige, langlebige und flexible Lösung**. Perfekt für DIY-Poolbauer, die auf Nummer sicher gehen wollen. Einfach anzuwenden – und dein Pool bleibt für viele Jahre garantiert dicht!