

pooltec WAND – Hochbelastbare, gebundene und wärmedämmende Pool-Hinterfüllungen

pooltec WAND ist eine kostengünstige, wärmedämmende gebundene Hinterfüllung, welche Ihren Pool formschlüssig ummantelt und die Leitungen, sowie die Einbauten schützt.

Vorteile pooltec WAND:

- Hinterfüllung in **einem Arbeitsgang** möglich (40 m³ - 50 m³ pro Tag)
- Keine Beschädigung von Installationen (Leitungen)
- Fugenlose und wärmedämmende Umhüllung des Beckens
- Keine Gefahr des Aufschwimmens beim Befüllen
- Kaum Beschädigungen der Vegetation im Garten
- Keine zusätzlichen Beschädigungen

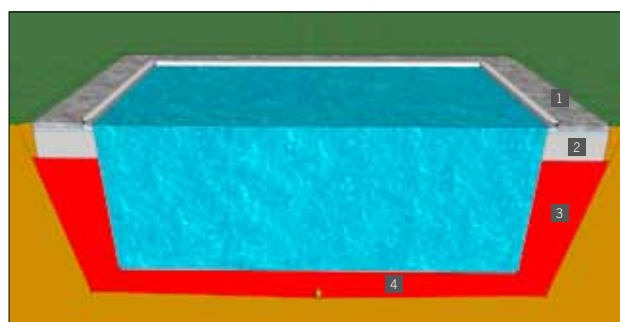
Mit den pooltec Produkten lässt sich idealer Weise auch der Rohrgraben für die Anschlussleitungen des Beckens schnell und wärmedämmend verfüllen.

	pooltec gedämmt	ungedämmter Pool
Mai	24°C	19°C
Juni	28°C	24°C
Juli	28°C	28°C
August	28°C	26°C
September	28°C	26°C
Oktober	28°C	22°C
November	24°C	19°C



Technische Daten*	pooltec WAND
Trockenrohddichte	130 - 160 kg/m ³
Verarbeitungstemperatur min./max.	+5°C/+30°C
Mindest-Einbaudicke - als Dämmschicht - statisch wirksam (lt. Statik)	100 mm 400 mm
Frischmörtel-Rohddichte	140 - 180 kg
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,060 W/mk
Wärmeleitfähigkeit bei anstehendem Wasser	≤ 0,075 W/mk
Temperaturbeständig - kurzfristig - auf Dauer	bis 90° C bis 70° C
Frostsicher	Ja
Verarbeitungszeit	60 Min.
Begehbar ab	2 Tagen

* Herstellerangaben



- 1 Plattenbelag
- 2 Betonringanker
- 3 pooltec WAND
- 4 pooltec BODEN

Anwendbar für: GFK Becken, PP Becken, Styrodur-Becken und NIRO Stahlbecken (Schmelzschutz bei Schweißarbeiten beachten).

Hinweis: Unsere Produkte sind chemisch unbedenklich und geben keine Schadstoffe an das Grundwasser ab!

Die Einbaurichtlinien des Pool-Herstellers sind zu beachten!