

pooltec BODEN – Hochbelastbare, gebundene und wärmedämmende Bodenplatte und Unterbau

pooltec BODEN ist ein wärmedämmender Unterbau, der zugleich Bodenplatte und Drainageschicht ist, hergestellt in nur einem Arbeitsgang.

Vorteile pooltec BODEN:

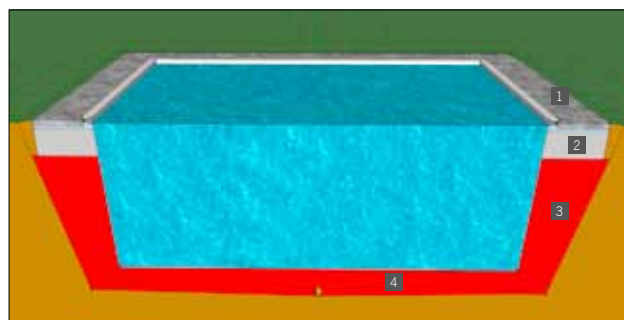
- Wärmedämmender Unterbau des Beckens
- Keine zusätzliche Drainageschicht notwendig
- Keine aufwendigen Betonierarbeiten
- Schneller und effizienter Einbau
- Keine zusätzliche Störungen der bestehenden Vegetation



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

| Technische Daten* | pooltec BODEN |
|---|-----------------------------|
| Trockenrohddichte | 160 - 200 kg/m ³ |
| Verarbeitungstemperatur min./max. | +5°C/+30°C |
| Mindest-Einbaudicke statisch wirksam (lt. Statik) | 250 mm |
| Frischmörtel-Rohddichte | 170 - 210 kg |
| Wärmeleitfähigkeit | ≤ 0,070 W/mk |
| Wärmeleitfähigkeit bei anstehendem Wasser | ≤ 0,080 W/mk |
| Temperaturbeständig - kurzfristig - auf Dauer | bis 90° C bis 70° C |
| Frostsicher | Ja |
| Verarbeitungszeit | 60 Min. |
| Begehbar ab | 1 Tag |

* Herstellerangaben



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

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

Die Einbaurichtlinien des Pool-Herstellers sind zu beachten!