



BADESPASS IM EIGENEN POOL
Energieeffiziente und umweltfreundliche Pooldämmung

GÖNNEN SIE SICH UND IHRER FAMILIE EIN STÜCK LEBENSFREUDE.



Kinder baden gern. Wasser ist ihr Element. Badessaß im ökologischen Gleichgewicht.

Ein Pool im eigenen Garten ist für die ganze Familie wie ein Ganzjahresurlaub. Wasser ist ein Stück Lebensqualität, und Baden ist von jeher ein besonderes Vergnügen. Machen Sie Ihren Garten zu einer Oase der Freude und der Gesundheit. Denn wer öfters schwimmt

bleibt fit. Gut isoliert mit thermotec® speichert Ihr Pool die Sommerwärme den ganzen Tag über. So macht am späten Abend oder am frühen Morgen ein kurzes Bad im eigenen Pool fit für den Tag oder bringt gesunden Schlaf in der Nacht.

Für Sie und Ihre Kinder wird der Badespaß zum Dauervergnügen, denn thermotec® sorgt durch eine hervorragende Isolierung für angenehme Wassertemperaturen.

Spaß und Gesundheit in einem.



Hochbelastbare, gebundene und wärmedämmende Bodenplatte, Pool-Hinterfüllungen und Unterbau

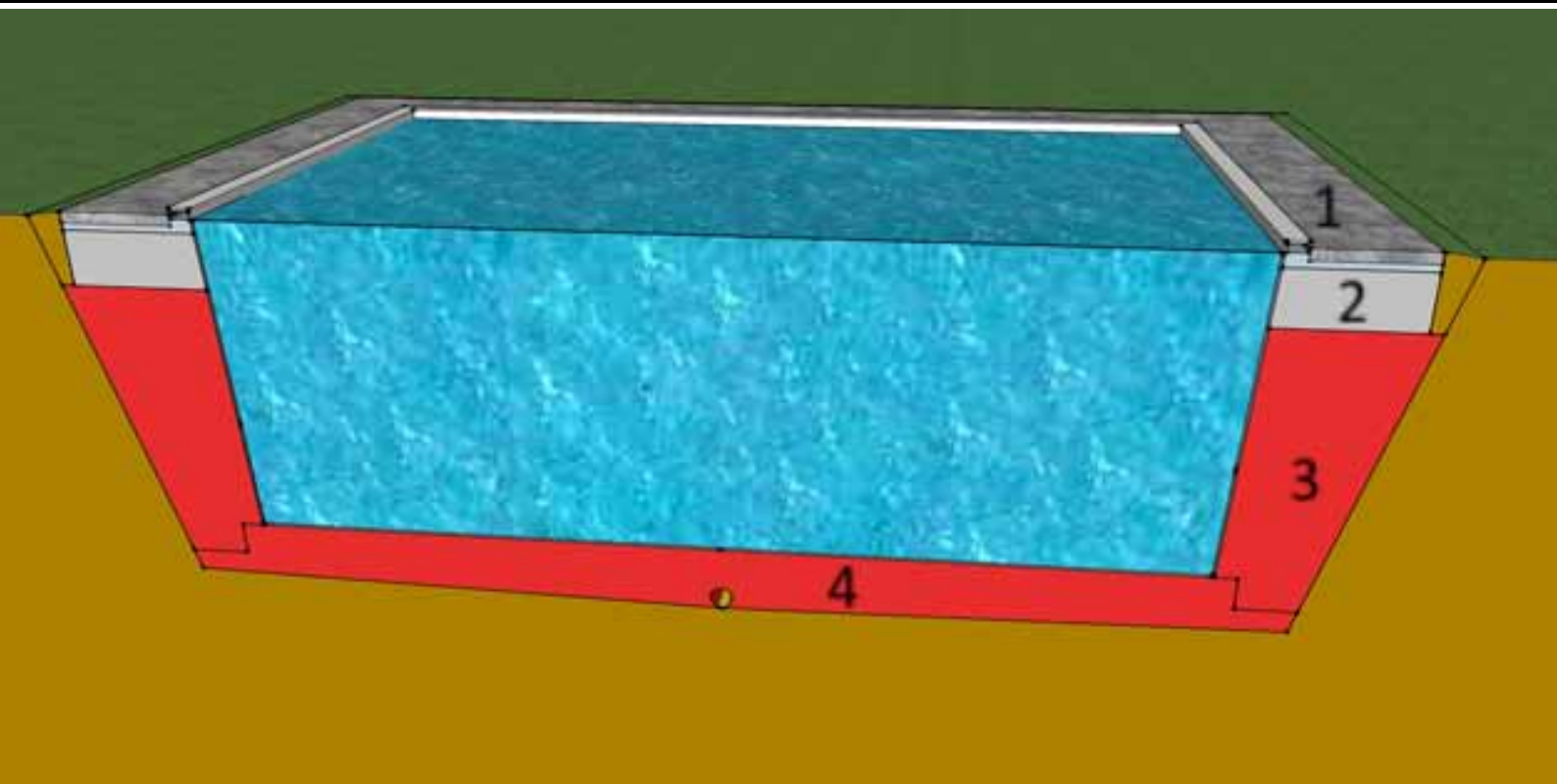
pooltec BODEN ist ein wärmedämmender Unterbau, der zugleich Bodenplatte und Drainageschicht ist, hergestellt in nur einem Arbeitsgang.

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

	pooltec Wand gedämmt	ungedämmt 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

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

DER INTELLIGENTESTE WEG ZUM EIGENEN POOL. SO GESTALTEN SIE DAS LEBEN SCHÖNER.



1 Plattenbelag

2 Betonringanker

3 pooltec WAND

4 pooltec BODEN

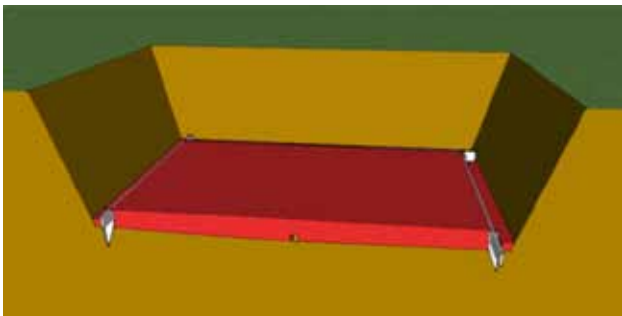
Der Einbau von pooltec bringt nur Vorteile. Überzeugen Sie sich selbst.

Vorteile pooltec BODEN:

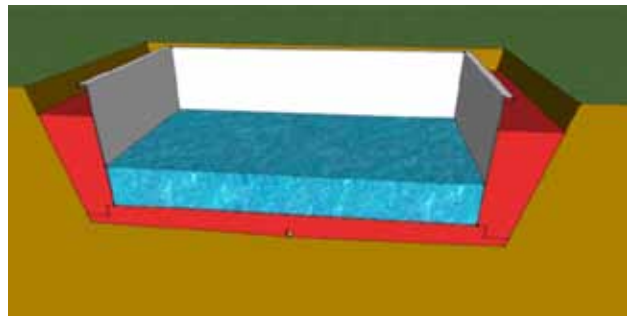
- Unterbau in **einem Arbeitsgang** möglich
- Wärmedämmender Unterbau des Beckens
- Keine zusätzliche Drainageschicht notwendig
- Keine aufwendigen Betonierarbeiten
- Schneller und effizienter Einbau
- Keine zusätzliche Störungen der bestehenden Vegetation

Vorteile pooltec WAND:

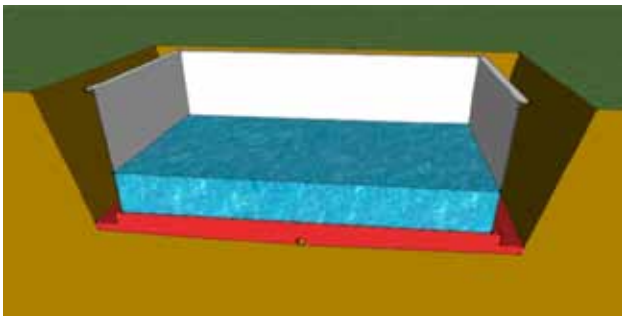
- Hinterfüllung in **einem Arbeitsgang** möglich (40-50 m³/Tag)
- Keine Beschädigung von Installationen (Leitungen)
- Fugenlose und wärmedämmende Umhüllung des Beckens
- Keine Gefahr des Aufschwimmens beim Befüllen
- Kaum Beschädigungen der Vegetation im Garten
- Keine zusätzlichen Beschädigungen



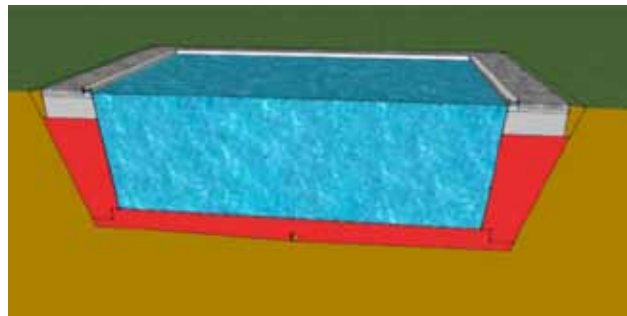
Bodenplatte ausschalen und pooltec Boden einbringen



pooltec Wandhinterfüllung vornehmen



Becken einsetzen und mit Wasser befüllen



Ringanker aufsetzen und Abschlussarbeiten vornehmen



Voraussetzungen für den Mixmobil-Einsatz:

- 3/4" Wasseranschluss, max. Entfernung 50 m
 - Stromanschluß 400 V, 25A abgesichert, Steckersystem CEE 16A oder CEE 32A, max. Entfernung 50 m
 - Stellfläche 25 x 4 m, LKW befahrbar
- Pro Stunde können je nach Baustellengegebenheiten ca. 8 m³ pooltec eingebracht werden.

Die Einbaurichtlinien des Pool-Herstellers sind zu beachten!

Technische Daten*	pooltec WAND	pooltec BODEN
Trockenrohddichte	110 - 140 kg/m ³	130 - 170 kg/m ³
Stauchung bei 20 kN/m ²	2,3%	2,0%
Verarbeitungstemperatur min./max.	+5°C/+30°C	+5°C/+30°C
Mindest-Einbaudicke	100 mm	100 mm
Frischmörtel-Rohddichte	140 - 180 kg	170 - 210 kg
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,050 W/mk	≤ 0,060 W/mk
Wärmeleitfähigkeit bei anstehendem Wasser	≤ 0,075 W/mk	≤ 0,080 W/mk
Temperaturbeständig	bis 70° C	bis 70° C
Verarbeitungszeit	60 Min.	60 Min.
Begehrbar ab	2 Tagen	1 Tag

* Herstellerangaben

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

GLÜCKLICHE MOMENTE UND GRENZENLOSES BADE-
VERGNÜGEN VERBINDET FAMILIE UND FREUNDE.



**Mit pooltec genießen Sie umweltschonende Entspannung.
Ihr Mehrwert über das ganze Jahr.**

Verlängern Sie energieeffizient die Nutzungsdauer Ihres Pools über das Jahr. Mit pooltec Wärmedämmungen verlängern Sie die Nutzungsperiode Ihrer Schwimmbeckenanlage um Monate und genießen dabei durchgehend wohlthuende Wärme. In idealer Kombi-

nation mit geothermischen Energieerzeugern erzielen Sie für sich und Ihre Familie langfristige, positive Entspannungsmöglichkeiten – auch ohne unsere Umwelt zu belasten.

So schonend wie die Einbringung der

pooltec Schwimmbaddämmungen, so schonend stellt sich ein gedämmtes Schwimmbad-Nutzungskonzept gegenüber der Umgebung und Ihren Betriebskosten dar. Ein wohliger Genuss zu allen Jahreszeiten.

St. Martins Therme & Lodge Seewinkel, Frauenkirchen



Quelle: © www.stmartins.at



Privater Pool, Salzburg

Therme Aqua Dome, Tirol



Quelle: Therme Grimming

Therme Grimming, Bad Mitterndorf

Mit pooltec sichern Sie sich Qualität mit Vorsprung

Mit über 10 Jahren Erfahrung und über hunderten installierten Pools bietet thermotec® einen technischen Vorsprung und eine gewährleisteteste Betriebssicherheit unabhängig von

den jeweiligen Einbausituationen. thermotec® stellt mit seinem Prüfprogramm im Haus eigenen Prüflabor die Qualität der pooltec Produkte jederzeit im Vorfeld und langfristig nach Abschluss der Installationsarbeiten sicher.

Mit thermotec® dämmen Sie professionell und profitieren langfristig.



LEBENSQUALITÄT
IST DIE SUMME DER DETAILS.

DAS ORIGINAL IST ROT.

DEUTSCHLAND:

Thermotec Deutschland GmbH
Am Exerzierplatz 16
D-29633 Munster
Tel.: +49 (0) 51 92/98 72 06-0
Fax: +49 (0) 51 92/98 72 06-1
E-Mail: info@thermotec.de

ÖSTERREICH:

Thermotec Vertriebs GmbH
Galgenau 19
A-4212 Neumarkt i. M.
Tel.: +43 (0) 79 42/778 11
Fax: +43 (0) 79 42/778 11-11
E-Mail: office@thermotec.eu

SCHWEIZ:

Thermotec Schweiz GmbH
Gewerbestrasse 5
CH-6330 Cham
Tel.: +43 (0) 676/778 12 02
Fax: +43 (0) 55 72/ 20 37 78
E-Mail: schweiz@thermotec.eu


Professionell dämmen. Langfristig profitieren.

