

PRODUKTBESCHREIBUNG:

- pooltec® BODEN ist ein wärmedämmender Unterbau, der zugleich Bodenplatte und Drainageschicht ist, hergestellt in nur einem Arbeitsgang.
- Mit den pooltec Produkten lässt sich idealer Weise auch der Rohrgraben für die Anschlussleitungen des Beckens schnell und wärmedämmend verfüllen.

ANWENDUNG:

- Hochbelastbare, gebundene und wärmedämmende Bodenplatte und Unterbau für ihren Pool.

TECHNISCHE DATEN*:

pooltec® Boden

Frishmörtel-Rohdichte	170 - 210 kg
Trockenrohndichte	160 - 200 kg/m³
Verarbeitungstemperatur min./max.	+5°C/+30°C
Mindest-Einbaudicke statisch wirksam (lt. Statik)	250 mm
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 (bei 20°C Umgebungstemperatur)	1 Tag
Belastbar ab (bei 20°C Umgebungstemperatur)	3 Tagen



VORTEILE POOLTEC® BODEN:

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



HINWEIS:

- Unsere Produkte sind chemisch unbedenklich und geben keine Schadstoffe an das Grundwasser ab!
- Die Einbaurichtlinien des Pool-Herstellers sind zu beachten!

