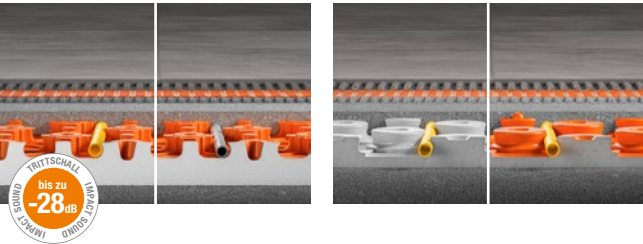


Die richtige Systemlösung

Für jeden Bedarf

Die Leise mit Dämmung Die Gedämmte



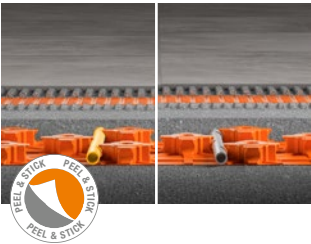
Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI
Mit integrierter Dämmung (DES 039) für den Einsatz in Bereichen mit Anforderungen an Wärmeschutz, z. B. auf Bodenplatten.

- ✓ **Aufbauhöhen:** 61–78 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ **Mit integrierter Wärme- und Trittschalldämmung, Kombination mit zusätzlicher Wärmedämmung möglich**
- ✓ **Flächengewicht:** ab 58 kg/m²
- ✓ **Verlegeraster:** 75 mm
- ✓ **Heizleistungen:** bis 100 W/m²
- ✓ **Kombination mit allen Oberböden möglich**

Schlüter®-BEKOTEC-EN-P/-PF
Mit integrierter Dämmung (DEO 033) für den Einsatz in Bereichen mit Anforderungen an Wärmeschutz, z. B. auf Bodenplatten.

- ✓ **Aufbauhöhen:** 52–69 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ **Mit integrierter Wärmedämmung, Kombination mit zusätzlicher Dämmung möglich**
- ✓ **Flächengewicht:** ab 57 kg/m²
- ✓ **Verlegeraster:** 75 mm
- ✓ **Heizleistungen:** bis 100 W/m²
- ✓ **Kombination mit allen Oberböden möglich**

Der Allrounder



Schlüter®-BEKOTEC-EN-F
Universeller Aufbau zum Einsatz mit und ohne (Trittschall-) Dämmung. Niedriger Aufbau, ideal für Neubau und Renovierung.

- ✓ **Aufbauhöhen:** 31–48 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ **Ohne Dämmung, Kombination mit Dämmung möglich**
- ✓ **Flächengewicht:** ab 57 kg/m²
- ✓ **Verlegeraster:** 75 mm
- ✓ **Heizleistungen:** bis 100 W/m²
- ✓ **Auch selbstklebend (Peel & Stick) erhältlich**
- ✓ **Kombination mit allen Oberböden möglich**

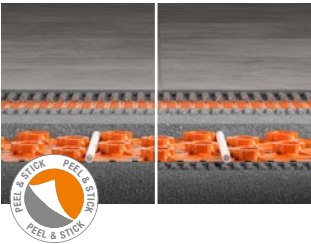
Die Leise



Schlüter®-BEKOTEC-EN-FTS
Zur Optimierung des Trittschalls können Sie mit unserem System bis zu 25 db Trittschallverbesserung nach DIN EN ISO 10140-1 erreichen.

- ✓ **Aufbauhöhen:** 31–43 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ **Integrierte Trittschalldämmung**
- ✓ **Flächengewicht:** ab 52 kg/m²
- ✓ **Verlegeraster:** 50 mm
- ✓ **Heizleistungen:** bis 100 W/m²
- ✓ **Kombination mit allen Oberböden möglich**

Das Leichtgewicht



Schlüter®-BEKOTEC-EN-FK
Ein Minimum an Gewicht erreichen Sie mit unserem leichtesten und flachsten Aufbau. Eine weitere Gewichtsreduktion ist möglich, sprechen Sie uns dazu bitte an.

- ✓ **Aufbauhöhen:** 20–27 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ **Mit Untergrund verklebt**
- ✓ **Flächengewicht:** ab 40 kg/m²
- ✓ **Verlegeraster:** 50 mm
- ✓ **Heizleistungen:** bis 100 W/m²
- ✓ **Auch selbstklebend (Peel & Stick) erhältlich**
- ✓ **Kombination mit allen Oberböden möglich**

Überzeugend.

Alle Vorteile auf einen Blick!

Konstruktive Vorteile

- ✓ **Geringe Konstruktionshöhe**
- ✓ **Material- und Gewichtseinsparung**
- ✓ **Spannungsarme Estrich-Konstruktion**
- ✓ **Rissfreier Keramik- oder Natursteinbelag**
- ✓ **Fugenloser Estrich**
- ✓ **Freiere Gestaltungsmöglichkeiten**
- ✓ **Kurze Bauzeit**
- ✓ **Hohe Belastbarkeit**
- ✓ **Nachgewiesene Gebrauchstauglichkeit**
- ✓ **Für alle Bodenbeläge geeignet**

Heiztechnische Vorteile

- ✓ **Gleichmäßige Wärmeverteilung**
- ✓ **Behaglichkeit**
- ✓ **Hygienisch und gesund**
- ✓ **Komfortable Regelung**

Ökologische Vorteile

- ✓ **Nachtabsenkung möglich**
- ✓ **Niedrige Vorlauftemperatur, geringe Heizkosten**
- ✓ **Effektiv zur Nutzung regenerativer Energiequellen**
- ✓ **Schnell reagierende Fußbodenheizung**
- ✓ **Geringer Energiebedarf**
- ✓ **Geringer Estrichbedarf**

Energiesparen mit Keramik

Schlüter®-BEKOTEC-THERM



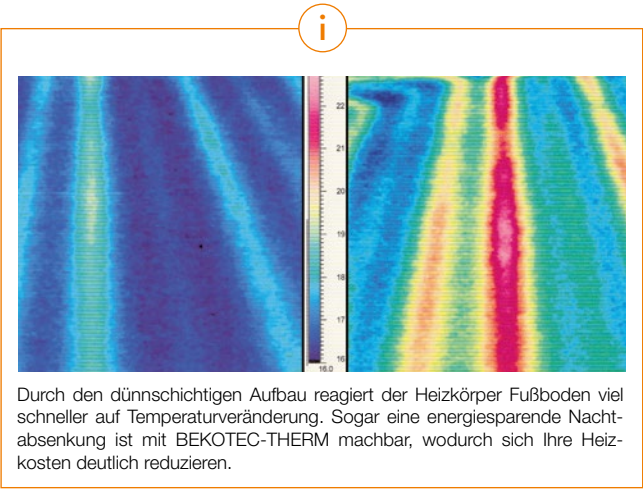
Schlüter®-BEKOTEC-THERM

Bauen Sie den Fortschritt ein!

Schlüter-BEKOTEC-THERM verbindet ökologischen Heizkomfort mit Hygiene und Behaglichkeit. Die patentierte Bodenkonstruktion – mit niedriger Aufbauhöhe und innovativer Heiz- und Regeltechnik – macht das System zu einem energie- und kostensparenden, schnell reagierenden „Heizkörper-Fußboden“ mit besonders niedriger Vorlauftemperatur. Doch nicht nur das – schon beim Einbau bietet der Keramik-Klimaboden durch sein schnelles und unkompliziertes Handling viele Pluspunkte. Im Zusammenspiel mit regenerativen Energiequellen schafft der Keramik-Klimaboden ein Höchstmaß an Effizienz und Behaglichkeit.



Effiziente Wärmeverteilung...



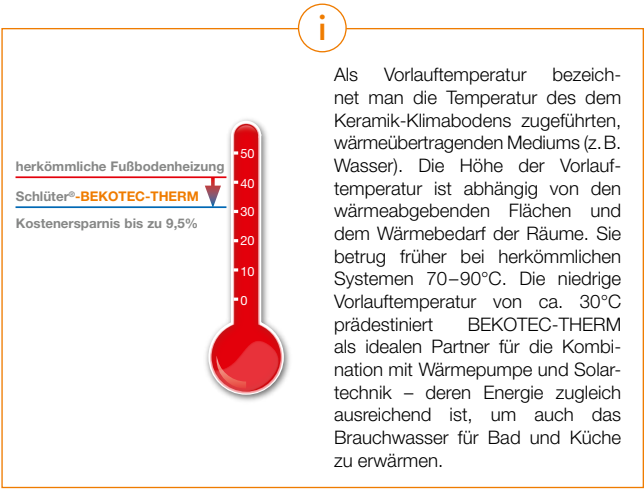
Energie sparen, Kosten senken!

Ökologisch & komfortabel!

Durch die patentierte, dünn-schichtige Konstruktion des BEKOTEC-THERM-Systems muss nur eine geringe Estrichmasse aufgeheizt werden. So kann die Fußbodenheizung energiesparend mit niedrigen Vorlauf-temperaturen betrieben werden. Der Keramik-Klimaboden ist ideal geeignet für den Betrieb mit ökologischen, regenerativen Wärme-erzeugern wie Wärmepumpen. Doch auch mit konven-tionellen Wärmeerzeugern schonen die niedrigen Vorlauf-temperaturen die Umwelt – und Ihr Portemonnaie.



Kosten- und energieeffizient...



Schnell.

Früher einziehen dank kurzer Bauzeit!

Durch die spezielle Konstruktion des Keramik-Klimabodens können die Fliesen direkt nach Begeh-barkeit des Estrichs auf die zum System gehören-de Schlüter-DITRA-Matte verlegt werden. Lange Warte-zeiten auf die Trocknung des Estrichs und das zeitauf-wändige Funktions- oder Belegreifheizten entfallen. Und da für den dünnen Estrich viel weniger Material gebraucht wird, werden Gewicht sowie Konstruktionshöhe eingespart und der Einbau benötigt deutlich weniger Zeit. Die dünn-schichtige Konstruktion bringt eine Summe von Vorteilen für Neubau und Modernisierung mit sich.



In Neubau und Modernisierung...



Sicherheit mit System.

Qualität auf lange Sicht!

Durch den patentierten Aufbau des BEKOTEC-THERM-Systems werden Spannungen innerhalb der Bodenkonstruktion neu-tralisiert. So entsteht ein dauerhaft schadensfreier, beheizter Bodenaufbau, an dem Sie lange Freude haben werden. Der Keramik-Klima-boden bringt Behaglichkeit und Ambiente in Ihre Wohnräume.



Belastbar und schadensfrei...



Weitere Informationen

Preisliste | Prospekt | Homepage | Youtube

